



MARJA REUNA JA SEPPÖ AITAMURTO

TILASTOTIETOJA VEDENKORKEUDEN VAIHTELUISTA SUOMESSA

VESI- JA YMPÄRISTÖHALLITUS
Helsinki 1995

203

MARJA REUNA JA SEPPO AITAMURTO

**TILASTOTIETOJA VEDENKORKEUDEN
VAIHTELUISTA SUOMESSA**

VESI- JA YMPÄRISTÖHALLITUS
Helsinki 1995

Etukannen kuva: Kiipunjärvi Lounais-Suomessa
Takakannen kuvat: 1) Vedenkorkeusasteikko 2) Purjehtijat
Kuvat: Marja Reuna

Tekijät ovat vastuussa julkaisun sisällöstä, eikä siihen voida vedota
vesi- ja ympäristöhallituksen virallisena kannanottona.

VESI- JA YMPÄRISTÖHALLINNON JULKAISUJA koskevat tilaukset:
Painatuskeskus Oy, PL 516, 00101 Helsinki
puh. (90) 566 0266

ISBN 951-53-0016-9
ISSN 0786-9592

Helsinki 1995

KUVAILULEHTI

Julkaisija
Vesi- ja ympäristöhallitus

Julkaisun päivämäärä
1.12.1994

Tekijä(t) (toimielimestä: nimi, puheenjohtaja, sihteeri)
Marja Reuna ja Seppo Aitamurto

Julkaisun nimi (myös ruotsinkielinen)
Tilastotietoja vedenkorkeuden vaihteluista Suomessa

Julkaisun laji
Tilasto

Toimeksiantaja

Toimielimen asettamispvm

Julkaisun osat

Tiivistelmä

Julkaisu sisältää jaksojen 1971–1980 ja 1981–1990 kymmenvuotiskeskisarvot ja –ääriarvot 641 vedenkorkeusaseman tiedoista. Purjehduskauden 1.5.–31.10. vedenkorkeuksia kysytään usein. Tässä julkaistaan jakson 1961–1990 purjehduskauden aikaiset keski- ja ääriarvot 172 aseman tiedoista. Lisäksi esitetään kuvina 38 aseman vedenkorkeuksista vuosikeskiarvoja ja kymmenvuotiskeskisarvoja. Aseman vedenkorkeus voidaan korvata samassa järvessä tai vesistön osassa olevan toisen aseman tiedoilla vertailemalla asemien samanaikaisia vedenkorkeuksia keskenään. Tässä esitetään 41 aseman samanaikaisista vedenkorkeuksista piirretyt pisteistöt. Havainnot perustuvat hydrologian toimiston havaitsijoiden vuosien aikana tekemiin vedenkorkeushavaintoihin, jotka on tallennettu hydrologiseen tietorekisteriin (HYTREK).

Asiasanat (avainsanat)

Vedenkorkeus, asema, asteikko, keskiarvo, ääriarvo

Muut tiedot

Sarjan nimi ja numero

Vesi- ja ympäristöhallinnon julkaisuja –
sarja A 203

ISBN

951-53-0016-9

ISSN

0786-9592

Kokonaissivumäärä

306

Kieli

Suomi

Hinta

Luottamuksellisuus

Julkinen

Jakaja

Painatuskeskus Oy
PL 516, 00101 Helsinki

Kustantaja

Vesi- ja ympäristöhallitus
PL 250, 00101 Helsinki

PRESENTATIONSBLAD

Utgivare

Vatten- och miljöstyrelsen

Utgivningsdatum

1.12.1994

Författare (uppgifter om organet: namn, ordförande, sekreterare)

Marja Reuna och Seppo Aitamurto

Publikation (även den finska titeln)

Statistiska uppgifter om vattenståndsvariationerna i Finland

Typ av publikation

Statistik

*Uppdragsgivare**Datum för tillsättandet av organet**Publikationens delar**Referat*

Undersökningen omfattar tio års medelvärden och extremvärden från 641 vattenståndsstationer för perioderna 1971–1980 och 1981–1990. Vattenståndsobservationer för seglingsperioden 1.5.–31.10. efterfrågas ofta. Seglingsperiodens medelvärden och extremvärden från 172 vattenståndstationer publiceras här för perioden 1960–1990. Vidare framställs ett års och tio års medelvärden för 38 stationers vattenstånd i figurer. Saknade vattenstånd från en station kan ersättas med vattenstånd från andra stationer genom att jämföra samtidiga vattenstånd från dessa stationer. Punktdiagram av samtidiga vattenstånd presenteras för 41 stationspar. Observationerna baserar sig på vattenståndsobservationer utförda av hydrologiska byråns observatörer. De är lagrade i det hydrologiska registret (HYTREK).

Sakord (nyckelord)

vattenstånd, station, pegel, medel, extremvärden

*Ovriga uppgifter**Seriens namn och nummer*

Vatten och miljöförvaltningens publikationer – serie A 203

ISBN

951-53-0016-9

ISSN

0786-9592

Sidantal

306

Språk

Finska

*Pris**Sekretessgrad*

Offentlig

*Distribution*Tryckericentralen Ab
PB 516, FIN-00101 Helsingfors, Finland*Förlag*Vatten- och miljöstyrelsen
PB 250, FIN-00101 Helsingfors, Finland

DOCUMENTATION PAGE

Published by
National Board of Waters and the Environment

Date of publication
1.12.1994

Author(s)
Marja Reuna and Seppo Aitamurto

Title of publication
Statistics on variations of water level in Finland

Type of publication
Statistics

Commissioned by

Parts of publication

Abstract

The study comprises 10-year mean and extreme values for the periods 1971–1981 and 1981–1990 calculated for water levels of 641 stations. Water level observations for the sailing period 1st May to 31st October are often inquired. The sailing period mean and extreme values of 172 water level stations for the period 1961–1990 are published. The 1-year and 10-year mean values of water level for 38 stations are presented in the diagrams. Some of the water level values of a station may have been substituted by water level values from another stations that are situated at the same lake or in the same part of the river basin by comparing the simultaneous water levels of these stations with each other. For 41 couples of stations, the diagrams of simultaneous water levels are published. The observations are made by the observers of the Hydrological Office. The data have been stored in the hydrological register (HYTREK).

Keywords

water level, station, gauge, mean value, extreme value

Other information

Series (key title and no.)
Publications of Water and Environment
Administration – series A 203

ISBN
951-53-0016-9

ISSN
0786-9592

Pages
306

Language
Finnish

Price

Confidentiality
Public

Distributed by
Painatuskeskus Oy
P.O.Box 516, FIN-00101 Helsinki, Finland

Publisher
National Board of Waters and the Environment
P.O. Box 250, FIN-00101 Helsinki, Finland

ALKUSANAT

Vesi- ja ympäristöhallituksen hydrologian toimiston ylläpitämät valtakunnalliset vedenkorkeustiedot on koottu atk-rekisteriin, Vesi- ja ympäristöhallituksen ympäristötietojärjestelmään. Vanhimmat tiedot ovat vuodelta 1847. Tämän rekisterin syntymisen on mahdollistanut vedenkorkeushavainnoinnin suorittaneet havaitsijat ympäri maata. Tässä tilastojulkaisussa käsitellään vedenkorkeuksia kymmenvuotisjaksottain vuodesta 1971 lähtien sekä purjehduskauden vedenkorkeuden keskiarvoja ja -ääriarvoja jaksolla 1961–1990. Tulokset esitetään taulukkoina. Lisäksi esitetään kuvina vuosi- ja kymmenvuotiskeskiarvoja ja asemien vedenkorkeuden vertailuja. Julkaisun suomenkielen on tarkastanut Veli Hyvärinen. Kiitämme häntä saamastamme avusta.

Helsingissä 1.12.1994

Marja Reuna

Seppo Aitamurto

SISÄLLYS

ALKUSANAT	6
1 JOHDANTO	9
2 HAVAINTOAINEISTO	10
3 VEDENKORKEUDEN MITTAUSMENETELMÄT	10
4 KORKEUSJÄRJESTELMÄT JA HAVAINTOJEN KORJAUS	11
5 VEDENKORKEUDEN KYMMENVUOTISKESKIAARVOJA JA -ÄÄRIARVOJA	13
6 VEDENKORKEUDEN PURJEHDUSKAUDEN KESKI- ARVOJA JA -ÄÄRIARVOJA	245
7 VEDENKORKEUDEN VUOSI- JA KYMMENVUOTISKESKIAARVOJA .	259
8 SAMANAIKAISTEN VEDENKORKEUSHAVAINTOJEN VERTAILU ..	278
KIRJALLISUUS	290
LIITTEET	

Julkaisussa esiintyvät vedenkorkeusasemat

1 JOHDANTO

Vedenkorkeuksista on aikaisemmin ilmestynyt kolme tilastojulkaisua. Ne sisälsivät pääasiassa taulukoita ja kuvia. Ensimmäinen julkaisu käsitti vedenkorkeuden kymmenvuotiskeskiaarvoja ja -ääriarvoja lähes koko käytettävissä olleesta havaintoaineistosta noin 500 vedenkorkeusasemalta vuoteen 1970 asti (Reuna 1977). Osa asemista oli kuitenkin sellaisia, joiden havainnointi oli päättynyt ennen vuotta 1970. Toinen julkaisu käsitti 88 valitun aseman vedenkorkeuden aikakäyriä, ääriarvo- ja prosenttipisteineen sekä vedenkorkeuden pysyvyyskäyriä vuoteen 1975 asti (Reuna 1979). Kolmannessa julkaisussa käsiteltiin 87 aseman aliveden ja yliveden toistuvuuksia vuoteen 1976 asti (Reuna 1983). Hydrologisissa vuosikirjoissa ja kuukausitiedotteissa on julkaistu säännöllisesti vedenkorkeustietoja valikoiduilta paikoilta.

Tämä julkaisu on jatkoa ensimmäiselle tilastojulkaisulle, jossa viimeinen kymmenvuotisjakso oli 1961–1970. Tässä kirjassa esitetään jaksojen 1971–1980 ja 1981–1990 vedenkorkeuden kymmenvuotiskeskiaarvoja ja -ääriarvoja, mikäli asemat ovat olleet toiminnassa näinä vuosina. Jos vedenkorkeuksia on ollut vähemmän kuin viideltä vuodelta ei kymmenvuotiskeskiaarvoja ja -ääriarvoja ole laskettu. Tunnistetietojen lisäksi mainitaan alueen ala F (km²) ja järvisyys L (%) aseman kohdalla. Jaksosta mahdollisesti puuttuvat tiedot on lueteltu kunkin jakson kohdalla. K.ARVO ilmaisee jakson vedenkorkeuden keskiarvon, MAX tarkoittaa ylintä vedenkorkeutta, MMAX ylivedenkorkeuksien keskiarvoa, MMIN alivedenkorkeuksien keskiarvoa ja MIN alinta vedenkorkeutta.

Purjehduskauden 1.5.–31.10. aikaiset keski- ja ääriarvot ovat kysyttyjä ja siksi tässä julkaistaan valituille järville nämä tiedot jaksolle 1961–1990.

Vuosikeskiaarvoja ja kymmenvuotiskeskiaarvoja esitetään kuvina eräiden asemien vedenkorkeuksista kohdassa 7. Säännöstelyn alkaminen ilmoitetaan kuvissa katkovivalla.

Vuoden 1980 jälkeen noin 100 vedenkorkeusaseman havainnot on lopetettu. Tämä liittyy läheisesti hydrologisen seurannan kehittämisprojektiin (Puupponen 1989). Havaintojen lopettamiseen on useita syitä. Jos samassa järvestä on useita asteikkoja tai yksityisellä laitoksella on velvoiteasteikko samassa järvestä hydrologian toimiston valtakunnallisen asteikon kanssa, on toisen asteikon havainnot voitu lopettaa. Joidenkin jokivesistöjen vedenkorkeusasemien toiminta on lopetettu, jos ne eivät ole tuottaneet virtaamatietoja eikä niillä muuten ole katsottu olevan valtakunnallista merkitystä. Myös järven koolla on ollut merkitystä, aivan pienissä järvissä ei ole katsottu aiheelliseksi seurata vedenkorkeutta valtakunnallisella asemalla. Tapauksissa, joissa vesistön peräkkäisten asemien vedenkorkeudet korreloivat selvästi keskenään, on toisen toiminta voitu lopettaa. Jotkut asemat ovat alueellisesti edustavia, mutta niillä ei ole valtakunnallisesti merkitystä. Nämä asemat on siirretty vesi- ja ympäristöpiirien ylläpidettäväksi, ja niiden asemien vedenkorkeustiedot tallennetaan hydrologista rekisteriä vastaavaan vesi- ympäristöpiirien alueelliseen rekisteriin (VYPREK).

Aseman vedenkorkeus voidaan korvata samassa järvestä tai vesistön osassa olevan toisen aseman tiedoilla vertailemalla asemien samanaikaisia vedenkorkeuksia keskenään. Eräiden asemien vedenkorkeuksista on piirretty pisteistöt, määritetty suorat ja laskettu korrelaatiokertoimet kohdassa 8. Vertailu esitetään joko vuoden havaintojen tai havaintojakson havaintojen kesken.

2 HAVAINTOAINEISTO

Tässä julkaistaan jaksojen 1971–1980 ja 1981–1990 kymmenvuotiskeskiaivot ja -ääriarvot 641 vedenkorkeusaseman tiedoista. Asemat on lueteltu taulukossa (liite 1). Asemat ovat siinä tunnuksen mukaan järjestetty. Tunnus muodostuu vesistönumerosta, joka ilmoitetaan kahdella numerolla ja asteikon numerosta, joka ilmoitetaan viidellä numerolla. Nimen jäljessä voi esiintyä lyhenne LM tai Y. LM tarkoittaa, että asemalla on piirtävä vedenkorkeusmittari eli limnigrafi ja Y tarkoittaa yksityisen ylläpitämää asemaa. Aseman tunnuksen ja nimen lisäksi taulukossa mainitaan havaintojen alkuvuosi ja kuukausi sekä loppuvuosi ja kuukausi, jos havainnointi on loppunut. Mikäli asteikon havaintojaksosta puuttuu tietoja väliltä vähintään kalenterikuukauden ajalta, on puuttuvat vuodet ja kuukaudet mainittu asteikon nimitietoja seuraavilla riveillä. Purjehduskauden 1.5.–31.10. keski- ja ääriarvot on laskettu 172 aseman havainnoista. Taulukon sarakkeeseen P on tällöin merkitty rasti (X) kyseisen aseman kohdalle. Vuosi- ja kymmenvuotiskeskiaivot on piirretty 38 aseman tiedoista, jolloin aseman kohdalle sarakkeeseen V on merkitty rasti (X). Samanaikaisten vedenkorkeuksien vertailupisteistöjä on julkaistu 41 aseman tiedoista; tämä on merkitty sarakkeeseen K rastilla (X).

Valtakunnallinen vedenkorkeushavaintoverkko käsitti 480 vedenkorkeusasemaa. Näistä 209 asemaa on yksityisten ylläpitämiä, lähinnä vesistöjen käyttötoiminnan lupaehtoihin perustuvia asteikkoja.

Havainnot perustuvat hydrologian toimiston havaitsijoiden vuosien aikana tekemiin vedenkorkeushavaintoihin, jotka on tallennettu hydrologiseen rekisteriin (HYTREK).

3 VEDENKORKEUDEN MITTAUSMENETELMÄT

Perinteisesti vedenkorkeutta havainnoidaan asteikkolevystä, joka on kiinnitetty tukevasti johonkin kiinteään laitteeseen esim. kallion seinämään tai isoon kiveen. Paikoille, joille ei ole voinut kiinnittää asteikkolevyä on asetettu ns. pohjapaaluja järven tai joen pohjaan. Näistä vedenkorkeus luetaan mitalla, jossa mittatangon päähän on asennettu suppilo (Hydrologiset havainto- ja mittausmenetelmät 1984). Havainnot tehdään 1 cm tarkkuudella.

Hydrologian toimiston 271 ylläpitämästä asemasta 107 on varustettu piirtävällä mittarilla (limnigrafi) ja 32 asemaa on varustettu Procol-automaattilaitteistolla. Yksityisten laitosten 209 asemalta saadaan nykyään tiedonsiirtona vedenkorkeus 50 asemalta ja niiden lukumäärä lisääntyy, kun laitokset saavat siihen valmiuden.

Havaintotiedot saadaan hydrologian toimistoon päivittäin, viikoittain tai kuukausittain, mm. mittaustavasta riippuen. Automaattilaitteistolla varustetulta asemalta tieto on saatavana reaaliajassa. Havaitsija postittaa piirturipaperin joko viikoittain tai kahden viikon välein. Perinteistä asteikkoa lukeva havaitsija postittaa kuukauden vedenkorkeus-tiedot seuraavan kuukauden alussa hydrologian toimistoon.

Perinteisellä tavalla mitattaessa vedenkorkeus luetaan yleensä klo 8.00. Nämä arvot tallennetaan tarkistuksen jälkeen rekisteriin. Piirturipaperit käsitellään käyrän lukulaitteella, ja niistä tallennetaan vuorokausikeskiarvot. Laitosten lähettämät vedenkorkeustiedot on pyritty saamaan vuorokausikeskiarvoina, mutta käytäntö on edelleen kirjava.

4 KORKEUSJÄRJESTELMÄT JA HAVAINTOJEN KORJAUS

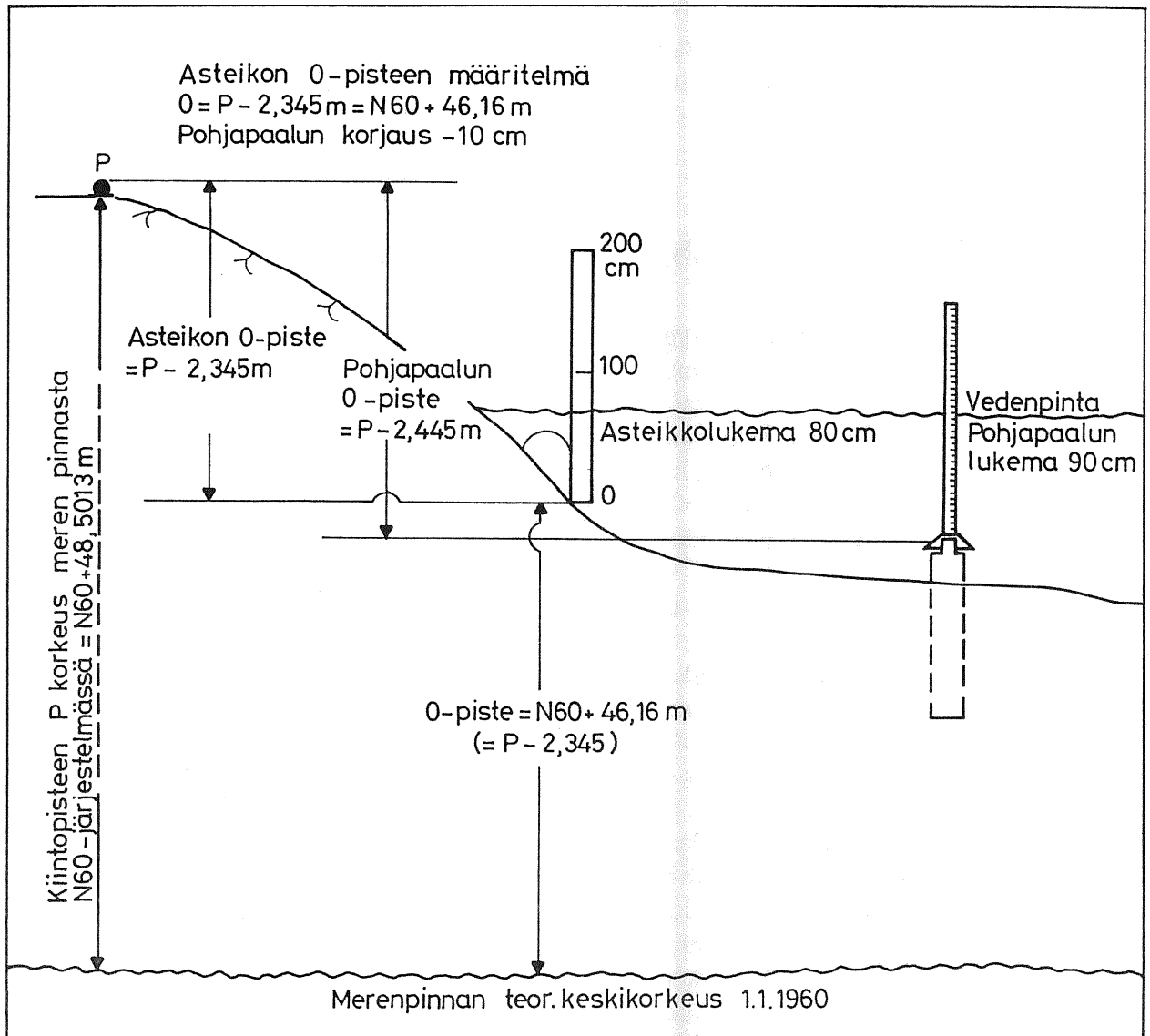
Asteikon perustamisen yhteydessä määritetään asteikon nollapisteen korkeustaso meren keskivedenpinnasta vaaitsemalla valtakunnallisesta kiintopisteestä. Korkeusjärjestelmiä on neljä, NN-, N43, LN- tai N60-järjestelmä. Nykyisin tulisi aina voida käyttää N60-järjestelmää, vaikka sekin on jo vanha. Maa kohoaa jatkuvasti, se kallistuu luoteesta kaakkoon maan eteläosissa, itään ja koilliseen maan pohjoisosissa. Vuonna 1960 tehtyyn vaaitukseen perustuvaa N60-järjestelmää käytettäessä vesi näyttää mm. Saimaalla virtaavan ylävirtaan päin. Uudempaa järjestelmää ei ole vielä käytettävissä.

Kuvassa 1 havainnollistetaan asteikon nollatason ja vedenkorkeuslukemien välistä suhdetta. Hydrologian toimiston asteikkojen havaitsijat lukevat vedenkorkeuden senttimetreinä asteikon nollapistestä ylöspäin. Esimerkkitapauksessa nollapiste on (N60+46,16 m) ja vedenkorkeus on 80 cm, jos asteikkolevy ulottuu 0–200 cm. Asteikon nollakohdan ja kiintopisteen välinen korkeusero (2,345 m) tai pohjapaalun pään ja kiintopisteen välinen korkeusero (2,445 m) on vaaittu perustamisvaiheessa. Asteikkojen ja pohjapaalujen liikkumista tarkkaillaan vaaitsemalla uudelleen asteikon nollapisteen ja kiintopisteen välinen korkeusero tai pohjapaalun pään ja kiintopisteen välinen korkeusero säännöllisin väliajoin. Näin saatuja tarkistusvaaitusten tuloksia verrataan perustamisvaiheen vaaitustuloksiin ja mikäli ne poikkeavat toisistaan tehdään tarvittavat korjaukset havaintoihin. Esimerkiksi jos asteikko on painunut 2 cm ja se näyttää näin ollen liian suurta vedenkorkeutta verrattuna perustamisvaiheen osoittamaan vedenkorkeuteen, niin tällöin havaitsijan tekemiin vedenkorkeuksiin tehdään vaaituksen osoittama –2 cm korjaus. Korjaukset vedenkorkeuslukemiin tehdään tallennettaessa tietoja rekisteriin. Rekisterissä on täten korjatut asteikkolukemat, jotka vastaavat alkuperäisen tason lukemia. Asteikkojen nollatasot voidaan näin säilyttää muuttumattomina rekisterissä. Pohjapaalun ja asteikon 0-pisteen poikkeaminen toisistaan – se ettei pohjapaalun kärki ole 0-tasossa – johtuu siitä käytännöllisestä seikasta, että paalua ei ole helppo rakentaa juuri oikeaan korkeuteen.

Havaintopaikalla saattaa olla useita asteikkoja ja pohjapaaluja eri korkeuksilla esimerkiksi yli- tai alivedenkorkeuksia varten. Tällöin joudutaan tekemään tarvittavat korjaukset vedenkorkeuslukemiin, jotta voidaan käyttää samaa nollapistettä. Korjausten tekemiseksi on välttämätöntä, että havaitsija ilmoittaa aina mistä hän on lukenut vedenkorkeuden.

Uudet asteikot on pyritty asentamaan niin, että 0-taso on likimain vesistön kynnyskorkeudessa, ts. korkeudessa jossa vesi lakkaisi vedenpinnan laskiessa virtaamasta alavirtaan päin. Aiemmin tämä ohje ei ollut käytössä.

Yksityiset laitokset ilmoittavat vedenkorkeustiedot yleensä NN- tai N43-tasoissa, koska vanhoissa lupaehdoissa on näin määrätty. Tästä syystä myös vedenkorkeudet julkaistaan näissä tasoissa.



Kuva 1. Vedenkorkeusasteikon nollapisteen, pohjapaalun nollapisteen ja kiintopisteen korkeustasojen ja vedenkorkeuden välinen yhteys.

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
04 00400 VUOKSI KOKKOJÄRVÄ,LM 0=N60+138.40 m F= 5000 km² L=11.5 % JAKSO/PERIOD 1981–1990	K.ARVO	82.1	66	55	44	51	118	128	105	85	81	80	83	81
	MAX	189	119	87	67	151	176	188	189	172	162	130	128	161
	MMAX	154	74	60	50	81	137	140	121	97	90	88	95	95
	MMIN	34	60	49	41	37	79	114	89	76	73	71	75	72
	MIN	16	40	37	25	18	16	84	67	46	44	39	35	32
	VUOSIA 10													
	K.ARVO	168.4	156	154	150	164	224	173	158	154	169	174	170	162
	MAX	323	180	170	164	266	323	237	207	195	211	231	204	193
	MMAX	277	160	158	153	203	277	197	173	167	192	190	180	171
	MMIN	141	153	150	146	150	174	156	149	145	152	162	161	156
MIN	139	146	145	143	141	159	147	139	139	143	149	145	152	
VUOSIA 8														
04 00520 VUOKSI JONGUNJOKI,LM 0=N60+116.32 m F= 932 km² L= 4.9 % JAKSO/PERIOD 1973–1980	K.ARVO	173.2	157	155	154	178	228	182	161	164	171	178	177	167
	MAX	337	176	171	172	319	337	253	229	216	240	217	238	246
	MMAX	303	161	159	160	230	297	204	178	185	190	194	196	177
	MMIN	145	153	151	150	151	176	164	152	151	161	166	163	158
	MIN	141	147	147	143	143	150	150	144	141	146	147	150	148
	VUOSIA 10													
	K.ARVO	166.2	160	150	140	134	188	205	188	167	159	162	166	168
	MAX	241	194	170	160	185	237	241	241	234	211	197	200	203
	MMAX	214	168	156	145	149	207	213	202	177	166	170	172	176
	MMIN	127	154	145	134	128	150	195	175	158	153	155	161	161
MIN	115	141	132	126	115	126	158	156	137	130	130	134	139	
VUOSIA 10														
04 00600 VUOKSI RUUNAA 0=NN +137.00 m 0=N60+137.18 m F= 6259 km² L=13.7 % JAKSO/PERIOD 1971–1980	K.ARVO	176.3	162	152	142	145	210	221	198	178	175	173	177	175
	MAX	278	210	180	164	236	266	278	277	266	252	221	219	258
	MMAX	246	169	157	148	174	229	232	212	189	182	182	190	193
	MMIN	131	156	147	138	133	172	207	181	170	167	165	168	166
	MIN	117	141	134	125	118	117	176	160	142	139	136	133	132
	VUOSIA 10													
	K.ARVO	176.3	162	152	142	145	210	221	198	178	175	173	177	175
	MAX	278	210	180	164	236	266	278	277	266	252	221	219	258
	MMAX	246	169	157	148	174	229	232	212	189	182	182	190	193
	MMIN	131	156	147	138	133	172	207	181	170	167	165	168	166
MIN	117	141	134	125	118	117	176	160	142	139	136	133	132	
VUOSIA 10														
04 00600 VUOKSI RUUNAA 0=NN +137.00 m 0=N60+137.18 m F= 6259 km² L=13.7 % JAKSO/PERIOD 1981–1990	K.ARVO	176.3	162	152	142	145	210	221	198	178	175	173	177	175
	MAX	278	210	180	164	236	266	278	277	266	252	221	219	258
	MMAX	246	169	157	148	174	229	232	212	189	182	182	190	193
	MMIN	131	156	147	138	133	172	207	181	170	167	165	168	166
	MIN	117	141	134	125	118	117	176	160	142	139	136	133	132
	VUOSIA 10													
	K.ARVO	176.3	162	152	142	145	210	221	198	178	175	173	177	175
	MAX	278	210	180	164	236	266	278	277	266	252	221	219	258
	MMAX	246	169	157	148	174	229	232	212	189	182	182	190	193
	MMIN	131	156	147	138	133	172	207	181	170	167	165	168	166
MIN	117	141	134	125	118	117	176	160	142	139	136	133	132	
VUOSIA 10														

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 00620 VUOKSI NISKA,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.18 m F= 8021 km ² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	11487.1 11580 11551 11444 11422	11477 11518 11485 11471 11443	11466 11500 11469 11466 11444	11464 11534 11487 11450 11427	11518 11580 11548 11475 11422	11515 11560 11528 11498 11482	11501 11551 11514 11488 11469	11486 11541 11495 11476 11451	11484 11522 11492 11477 11451	11487 11521 11497 11480 11451	11488 11515 11497 11478 11451	11481 11525 11492 11472 11451
04 00620 VUOKSI NISKA,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.18 m F= 8021 km ² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	11495.2 11593 11558 11448 11430	11483 11526 11495 11473 11454	11464 11493 11468 11460 11449	11468 11572 11506 11449 11430	11528 11593 11556 11490 11449	11523 11573 11535 11512 11494	11510 11560 11521 11496 11471	11497 11547 11506 11488 11458	11498 11543 11508 11487 11461	11498 11526 11508 11490 11465	11500 11540 11518 11489 11468	11497 11539 11509 11487 11461
04 00630 VUOKSI KIVINIEMI,Y 0=NN + 0.00 m F= 8021 km ² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	11490.9 11595 11558 11449 11429	11480 11520 11488 11474 11445	11468 11502 11471 11465 11437	11467 11530 11490 11453 11429	11525 11595 11556 11482 11448	11521 11569 11534 11503 11486	11505 11559 11519 11492 11473	11489 11549 11499 11480 11454	11488 11530 11495 11481 11452	11491 11525 11501 11483 11454	11492 11519 11500 11481 11454	11484 11527 11495 11475 11453
04 00630 VUOKSI KIVINIEMI,Y 0=NN + 0.00 m F= 8021 km ² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	11500.8 11613 11572 11454 11451	11486 11527 11498 11477 11456	11467 11496 11470 11463 11451	11473 11579 11512 11454 11451	11539 11613 11569 11497 11452	11533 11590 11547 11522 11498	11516 11577 11528 11504 11475	11503 11564 11512 11495 11461	11504 11560 11513 11495 11466	11503 11540 11513 11494 11466	11504 11549 11521 11494 11471	11501 11551 11513 11492 11464
04 00650 VUOKSI PANKAKOSKI,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m F= 8021 km ² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	11477.5 11554 11534 11337 10473	11466 11513 11479 11361 10473	11459 11496 11464 11454 11421	11457 11518 11478 11439 11420	11501 11554 11531 11463 11413	11501 11542 11517 11480 11465	11490 11530 11503 11476 11462	11476 11521 11486 11466 11440	11475 11506 11484 11467 11447	11479 11510 11489 11469 11447	11480 11507 11490 11469 11446	11473 11520 11487 11462 11446

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 00650 VUOKSI PANKAKOSKI, YLÄ, Y 0=NN + 0.00 m MMAX MMIN MIN F= 8021 km² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	11485.6	11477	11465	11460	11460	11504	11507	11499	11488	11489	11489	11489
	MAX	11598	11526	11499	11493	11540	11598	11539	11536	11532	11518	11518	11523
	MMAX	11535	11490	11470	11464	11489	11527	11519	11511	11498	11498	11501	11503
	MMIN	11433	11468	11460	11455	11437	11474	11497	11487	11478	11478	11479	11479
	MIN	11393	11449	11440	11437	11393	11419	11487	11467	11452	11450	11458	11452
	VUOSIA 10												
04 00710 VUOKSI PANKAKOSKI, ALA, Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.18 m F= 8021 km² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	10453.6	10447	10447	10446	10468	10465	10465	10458	10454	10455	10455	10446
	MAX	10495	10471	10465	10462	10490	10495	10495	10485	10481	10482	10480	10473
	MMAX	10486	10455	10454	10453	10458	10483	10481	10469	10464	10465	10464	10461
	MMIN	10421	10436	10440	10436	10438	10449	10449	10445	10444	10444	10444	10429
	MIN	10377	10415	10422	10416	10423	10425	10440	10430	10437	10440	10418	10378
	VUOSIA 10												
04 00710 VUOKSI PANKAKOSKI, ALA, Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.18 m F= 8021 km² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	10464.0	10458	10456	10453	10458	10473	10470	10465	10465	10466	10467	10464
	MAX	10505	10483	10481	10482	10487	10499	10485	10499	10493	10499	10491	10505
	MMAX	10487	10463	10459	10458	10467	10484	10478	10475	10470	10472	10474	10471
	MMIN	10444	10454	10453	10447	10450	10460	10460	10459	10458	10460	10458	10457
	MIN	10416	10441	10439	10416	10437	10437	10441	10439	10436	10438	10440	10431
	VUOSIA 10												
04 00740 VUOKSI LIEKSANKOSKEN PATO, Y 0=NN + 0.00 m MMAX MMIN MIN F= 8070 km² L=12.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	10448.2	10443	10444	10444	10443	10455	10454	10451	10449	10450	10451	10446
	MAX	10482	10461	10461	10458	10470	10480	10482	10476	10467	10472	10470	10470
	MMAX	10472	10451	10450	10450	10452	10470	10468	10463	10458	10460	10458	10457
	MMIN	10419	10432	10437	10435	10437	10441	10442	10440	10442	10441	10440	10433
	MIN	10374	10414	10420	10414	10421	10423	10439	10429	10437	10436	10417	10374
	VUOSIA 10												
04 00740 VUOKSI LIEKSANKOSKEN PATO, Y 0=NN + 0.00 m MMAX MMIN MIN F= 8070 km² L=12.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	10460.5	10456	10456	10454	10456	10465	10464	10460	10462	10463	10462	10461
	MAX	10497	10480	10480	10480	10486	10497	10487	10482	10483	10483	10480	10480
	MMAX	10480	10461	10458	10458	10461	10476	10471	10468	10468	10467	10467	10466
	MMIN	10441	10452	10453	10446	10451	10454	10453	10455	10456	10459	10458	10455
	MIN	10414	10436	10433	10414	10433	10435	10437	10436	10437	10437	10439	10430
	VUOSIA 10												

PUUTTUU: 1986 01-1986 12;

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH

I

II

III

IV

V

VI

VII

VIII

IX

X

XI

XII

KARVO	10438.1	10438	10439	10440	10438	10429	10433	10439	10441	10442	10442	10437	10434
MAX	10480	10452	10452	10450	10454	10450	10480	10466	10465	10458	10457	10455	10454
MMAX	10455	10443	10445	10444	10445	10440	10448	10447	10451	10447	10448	10445	10445
MMIN	10410	10428	10433	10431	10432	10420	10424	10428	10434	10436	10433	10426	10419
MIN	10355	10413	10419	10410	10418	10411	10418	10420	10417	10424	10416	10370	10355
VUOSIA 10													

F= 8070 km² L=12.0 %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

KARVO	10443.5	10449	10450	10449	10444	10427	10430	10438	10444	10445	10446	10447	10448
MAX	10482	10480	10478	10478	10475	10467	10463	10476	10476	10482	10480	10479	10479
MMAX	10460	10453	10453	10453	10453	10444	10439	10448	10451	10451	10455	10454	10453
MMIN	10414	10445	10446	10443	10432	10418	10424	10429	10436	10439	10437	10440	10440
MIN	10405	10426	10425	10413	10415	10405	10408	10411	10420	10410	10412	10420	10408
VUOSIA 10													

F= 8070 km² L=12.0 %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

KARVO	9357.3	9349	9342	9330	9318	9385	9407	9391	9366	9348	9344	9349	9350
MAX	9480	9403	9399	9373	9396	9480	9460	9431	9416	9415	9412	9406	9405
MMAX	9423	9353	9347	9335	9336	9416	9416	9405	9378	9356	9351	9356	9355
MMIN	9309	9346	9335	9322	9312	9334	9395	9378	9352	9341	9338	9342	9347
MIN	9294	9317	9311	9298	9294	9310	9355	9356	9327	9308	9303	9305	9309
VUOSIA 10													

F= 8070 km² L=12.0 %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

KARVO	9381.6	9364	9353	9339	9339	9414	9432	9415	9395	9381	9377	9381	9377
MAX	9478	9429	9395	9378	9457	9473	9478	9470	9468	9467	9467	9442	9443
MMAX	9452	9370	9358	9349	9370	9439	9442	9428	9408	9393	9388	9392	9385
MMIN	9314	9357	9348	9328	9323	9364	9420	9401	9381	9370	9365	9370	9368
MIN	9275	9302	9305	9295	9275	9275	9383	9354	9344	9322	9308	9303	9304
VUOSIA 10													

F= 8070 km² L=12.0 %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

KARVO	68.5	52	48	41	56	165	80	59	49	66	79	74	58
MAX	297	93	71	63	201	297	185	171	127	129	162	127	95
MMAX	218	58	54	47	123	235	122	81	64	106	105	95	70
MMIN	32	45	44	37	37	86	53	43	38	41	62	58	52
MIN	21	38	39	31	25	53	42	28	21	28	43	37	46
VUOSIA 8													

F= 857 km² L= 5.4 %

JAKSO/PERIOD 1973-1980

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												X	XI	XII
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
04 01510 VUOKSI LJEKSA 0=NN + 91.98 m 0=N60+ 92.13 m F=13877 km ² L=14.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	150.0 245 205 103 87	147 192 153 141 110	136 186 142 131 104	121 166 130 113 89	112 171 124 106 87	165 245 193 123 103	193 241 200 184 146	184 242 195 171 154	162 242 171 152 128	142 235 150 135 100	136 219 144 130 100	144 200 150 138 106	152 199 157 145 113		
04 01510 VUOKSI LJEKSA 0=NN + 91.98 m 0=N60+ 92.13 m F=13877 km ² L=14.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	171.0 262 234 110 70	160 211 167 154 116	149 187 155 144 109	137 170 145 127 97	127 210 149 118 70	187 250 215 146 73	218 262 226 208 180	206 260 217 195 149	183 243 194 172 145	171 246 181 162 124	167 254 176 160 108	170 235 180 160 99	171 223 177 162 99		
04 01710 VUOKSI AHVENINEN,LM 0=N60+ 92.46 m F=13877 km ² L=14.8 % JAKSO/PERIOD 1974-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 7	120.6 213 171 71 61	121 162 126 115 81	104 152 110 98 73	90 135 98 83 64	81 137 91 76 61	129 211 155 90 70	155 205 165 145 111	150 207 160 138 114	131 213 143 118 90	112 201 121 104 77	111 183 122 103 62	120 172 130 111 77	125 169 129 120 86		
04 01710 VUOKSI AHVENINEN,LM 0=N60+ 92.46 m F=13877 km ² L=14.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	138.0 226 200 77 36	128 179 134 121 81	117 157 123 112 77	103 142 112 93 56	95 181 116 85 36	154 216 182 114 37	184 226 192 174 149	170 220 183 158 115	150 209 162 138 111	138 218 149 128 92	134 217 144 124 71	136 202 149 124 68	139 191 144 130 67		
04 01800 VUOKSI UIMASALMI 0=NN + 91.88 m 0=N60+ 92.04 m F=20485 km ² L=12.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	157.2 251 211 107 80	154 198 161 147 120	144 194 150 138 114	130 174 139 120 92	120 181 133 111 80	172 251 197 131 105	198 243 206 188 154	189 248 202 173 140	165 251 176 154 131	148 241 156 139 115	145 223 153 138 107	154 213 163 146 109	161 210 168 152 118		

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 02420 VUOKSI LYLYKOSKI,Y,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.14 m F= 4183 km² L= 9.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	14424.0 14548 14499 14383 14375	14412 14444 14418 14406 14383	14397 14414 14403 14392 14382	14406 14478 14430 14393 14381	14469 14533 14491 14433 14389	14468 14548 14486 14448 14420	14428 14517 14447 14413 14394	14409 14468 14420 14402 14380	14415 14500 14420 14408 14375	14421 14494 14432 14409 14378	14429 14477 14443 14419 14390	14425 14470 14437 14415 14389
04 02600 VUOKSI PAMILO,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.15 m F= 6389 km² L=10.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	14291.2 14390 14374 14105 14008	14305 14369 14328 14281 14242	14252 14318 14285 14215 14146	14205 14256 14236 14169 14081	14170 14382 14341 14184 14126	14342 14390 14372 14322 14303	14325 14377 14347 14304 14265	14315 14378 14329 14302 14261	14320 14366 14334 14307 14276	14328 14385 14343 14313 14263	14331 14377 14343 14317 14266	14324 14376 14342 14309 14263
04 02600 VUOKSI PAMILO,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.15 m F= 6389 km² L=10.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	14309.4 14395 14388 14103 13954	14321 14392 14355 14288 14231	14249 14327 14295 14195 14137	14188 14254 14226 14142 14079	14170 14274 14354 14204 14119	14359 14393 14378 14344 14313	14358 14391 14374 14345 14319	14345 14388 14357 14334 14313	14350 14389 14362 14340 14319	14362 14389 14376 14348 14327	14365 14395 14380 14351 14344	14350 14394 14370 14330 14300
04 02610 VUOKSI PAMILO,ALA,Y 0=NN + 0.00 m F= 6389 km² L=10.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	9370.7 9480 9448 9293 9265	9371 9423 9386 9346 9310	9368 9432 9384 9338 9306	9344 9401 9371 9308 9286	9333 9424 9373 9297 9265	9418 9472 9442 9373 9348	9402 9469 9430 9372 9328	9371 9472 9391 9347 9321	9350 9455 9372 9332 9298	9353 9434 9375 9333 9295	9368 9450 9388 9348 9300	9374 9447 9395 9340 9309
04 02610 VUOKSI PAMILO,ALA,Y 0=NN + 0.00 m F= 6389 km² L=10.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	9394.5 9488 9472 9305 9264	9393 9455 9414 9362 9319	9389 9435 9404 9358 9309	9359 9433 9387 9328 9292	9352 9455 9386 9317 9264	9416 9481 9447 9355 9266	9441 9488 9464 9412 9370	9418 9477 9437 9392 9338	9384 9477 9419 9369 9312	9383 9483 9405 9361 9309	9396 9467 9423 9365 9303	9397 9458 9420 9359 9304

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 04810 VUOKSI HÖYTIÄINEN,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.16 m F= 1460 km² L=21.6 % JAKSO/PERIOD 1971–1980	K.ARVO	8719.7	8711	8693	8684	8687	8731	8745	8739	8731	8727	8726	8725
	MAX	8767	8748	8734	8707	8719	8756	8761	8767	8763	8757	8758	8755
	MMAX	8752	8719	8702	8687	8702	8745	8749	8746	8735	8730	8731	8731
	MMIN	8680	8702	8687	8681	8681	8704	8741	8732	8726	8724	8723	8718
	MIN	8664	8688	8680	8670	8664	8669	8724	8721	8715	8710	8710	8702
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	8725.8	8719	8696	8679	8682	8727	8744	8742	8741	8741	8745	8739
	MAX	8765	8748	8725	8706	8738	8752	8765	8760	8761	8759	8763	8764
	MMAX	8752	8731	8706	8686	8700	8741	8748	8746	8745	8745	8747	8745
	MMIN	8674	8706	8687	8674	8674	8701	8739	8739	8738	8739	8742	8732
04 04810 VUOKSI HÖYTIÄINEN,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.16 m F= 1460 km² L=21.6 % JAKSO/PERIOD 1981–1990	MIN	8665	8692	8673	8665	8665	8676	8733	8726	8730	8731	8732	8723
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	176.6	177	174	171	195	201	169	160	164	168	173	182
	MAX	275	198	193	215	253	275	223	202	209	215	197	242
	MMAX	255	183	181	181	224	247	186	171	178	182	185	192
	MMIN	154	172	168	166	173	172	159	156	157	162	165	174
	MIN	151	162	159	158	161	162	152	152	151	151	153	166
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	8711.7	8695	8676	8674	8683	8728	8742	8735	8726	8722	8721	8711
	MAX	8778	8748	8734	8778	8715	8756	8760	8766	8761	8757	8756	8755
04 04830 VUOKSI PUNTARIKOSKI,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m F= 1460 km² L=21.6 % JAKSO/PERIOD 1971–1980	MMAX	8754	8720	8698	8694	8700	8745	8749	8744	8734	8729	8730	8730
	MMIN	8651	8677	8659	8654	8668	8701	8736	8726	8719	8716	8711	8694
	MIN	8630	8660	8650	8637	8630	8664	8722	8717	8707	8703	8700	8674
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	65.9	64	56	50	53	86	80	71	62	59	61	68
	MAX	135	123	116	102	121	135	122	108	107	112	115	126
	MMAX	99	67	60	53	70	95	88	78	68	63	66	70
	MMIN	40	61	53	47	46	70	73	64	56	56	57	66
	MIN	35	40	38	35	35	43	50	43	41	41	39	41
	VUOSIA 7												
04 04910 VUOKSI VIINIJÄRVI,LM 0=N60+ 78.01 m F= 790 km² L=21.5 % JAKSO/PERIOD 1974–1980	K.ARVO	65.9	64	56	50	53	86	80	71	62	59	61	68
	MAX	135	123	116	102	121	135	122	108	107	112	115	126
	MMAX	99	67	60	53	70	95	88	78	68	63	66	70
	MMIN	40	61	53	47	46	70	73	64	56	56	57	66
	MIN	35	40	38	35	35	43	50	43	41	41	39	41
	VUOSIA 7												
	K.ARVO	65.9	64	56	50	53	86	80	71	62	59	61	68
	MAX	135	123	116	102	121	135	122	108	107	112	115	126
	MMAX	99	67	60	53	70	95	88	78	68	63	66	70
	MMIN	40	61	53	47	46	70	73	64	56	56	57	66

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 05100 VUOKSI	243.4	241	236	229	228	248	263	264	253	244	238	235	237
PYHÄSELKÄ,JOENSUU,ALA	313	311	296	270	270	300	308	306	297	302	306	311	313
0=NN + 73.64 m	282	244	241	235	237	259	271	270	262	252	244	242	242
0=N60+ 73.78 m	202	236	231	223	222	235	254	255	244	235	231	227	231
F=50810 km² L=17.3 %	153	183	184	190	182	181	217	216	200	173	160	155	153
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
04 05110 VUOKSI	461.6	462	438	434	433	458	477	480	475	468	466	464	466
TIKKA,LM	584	579	450	456	461	544	551	542	527	537	547	569	584
0=NN + 71.08 m	510	465	440	438	436	470	483	487	484	475	473	470	470
0=N60+ 71.19 m	426	460	435	430	431	449	469	471	467	460	461	457	462
F=50810 km² L=17.3 %	410	410	412	411	413	418	421	429	437	423	417	414	411
JAKSO/PERIOD 1971-1976	VUOSIA 6	PUUTTUU: 1975 02-1975 04;											
04 05120 VUOKSI	7562.1	7562	7561	7554	7549	7559	7573	7575	7570	7563	7556	7556	7562
PUNTARIKOSKI,ALA,Y	7696	7690	7687	7679	7654	7659	7664	7654	7636	7647	7659	7680	7696
0=NN + 0.00 m	7613	7564	7572	7558	7552	7569	7579	7580	7578	7569	7562	7562	7565
F= 1460 km² L=21.6 %	7527	7559	7557	7548	7547	7550	7565	7568	7563	7557	7551	7550	7557
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10	7501	7508	7508	7505	7501	7525	7532	7522	7514	7508	7509	7507
04 05120 VUOKSI	7598.7	7595	7592	7584	7584	7602	7617	7619	7609	7600	7594	7591	7591
PUNTARIKOSKI,ALA,Y	7664	7664	7652	7630	7625	7649	7659	7659	7654	7653	7658	7662	7664
0=NN + 0.00 m	7635	7599	7596	7591	7592	7613	7624	7625	7618	7607	7599	7596	7595
F= 1460 km² L=21.6 %	7560	7592	7587	7579	7578	7590	7610	7611	7602	7594	7590	7586	7587
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10	7511	7542	7542	7547	7541	7574	7575	7558	7536	7523	7515	7511
04 05140 VUOKSI	179.1	183	181	175	170	180	190	191	184	178	171	174	182
ARVINSALMI,LM	221	221	218	210	199	198	201	204	202	194	190	207	221
0=N60+ 73.80 m	207	184	183	179	174	188	195	193	188	183	175	181	186
F=50810 km² L=17.3 %	153	181	179	171	168	172	184	189	182	173	168	169	179
JAKSO/PERIOD 1976-1980	VUOSIA 5	141	148	150	145	147	174	170	161	153	147	146	144

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

04 05440 VUOKSI
LUUPUJOKI,LM
0=N60+122.69 m

F= 243 km² L= 4.6 %

JAKSO/PERIOD 1974–1980

04 05440 VUOKSI
LUUPUJOKI,LM
0=N60+122.69 m

F= 243 km² L= 4.6 %

JAKSO/PERIOD 1981–1990

04 05700 VUOKSI
SALAHMINJÄRVI,Y,LM
0=NN + 72.19 m
0=N60+ 72.50 m

F= 460 km² L= 5.4 %

JAKSO/PERIOD 1971–1980

04 05700 VUOKSI
SALAHMINJÄRVI,Y,LM
0=NN + 72.19 m
0=N60+ 72.50 m

F= 460 km² L= 5.4 %

JAKSO/PERIOD 1981–1990

04 06010 VUOKSI
SONKAJÄRVI,LM
0=N60+ 95.15 m

F= 946 km² L= 4.4 %

JAKSO/PERIOD 1972–1980

VUOSI
YEAR

I

II

III

IV

V

VI

VII

VIII

IX

X

XI

XII

K.ARVO
MAX
MMAX
MMIN
MIN
VUOSIA 7

K.ARVO
MAX
MMAX
MMIN
MIN
VUOSIA 10

K.ARVO
MAX
MMAX
MMIN
MIN
VUOSIA 10

K.ARVO
MAX
MMAX
MMIN
MIN
VUOSIA 10

K.ARVO
MAX
MMAX
MMIN
MIN
VUOSIA 9

88.9
210
164
54
32

78
159
101
63
42

67
140
77
56
32

63
109
70
57
37

91
157
140
63
38

143
210
166
113
86

99
136
117
84
79

76
95
86
68
62

69
91
78
62
50

73
91
84
65
56

91
126
102
80
69

93
156
114
83
67

100
166
136
79
58

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

04 06300 VUOKSI

NERKOO,ALA

0=NN + 0.00 m

0=N60+ 0.24 m

F= 5583 km² L= 7.7 %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH
I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII

K.ARVO

MAX

MMAX

MMIN

MIN

VUOSIA 10

8447.3 8458 8447 8432 8381 8458 8452 8448 8448 8453 8459 8448 8465
8561 8467 8469 8454 8445 8561 8532 8476 8465 8469 8472 8502
8504 8463 8456 8440 8427 8497 8482 8459 8454 8460 8467 8472
8363 8453 8438 8425 8363 8390 8448 8446 8441 8443 8445 8457
8354 8449 8420 8418 8354 8364 8443 8437 8423 8424 8443 8448

04 06300 VUOKSI

NERKOO,ALA

0=NN + 0.00 m

0=N60+ 0.24 m

F= 5583 km² L= 7.7 %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO

MAX

MMAX

MMIN

MIN

VUOSIA 10

8451.3 8456 8443 8428 8403 8477 8460 8452 8451 8455 8463 8465
8563 8470 8461 8443 8522 8563 8522 8480 8474 8468 8500 8492
8514 8463 8449 8437 8448 8512 8475 8458 8459 8461 8470 8471
8382 8447 8436 8420 8383 8427 8452 8447 8446 8449 8454 8460
8356 8438 8424 8413 8356 8359 8447 8440 8438 8440 8449 8452

04 06400 VUOKSI

AHKIONLAHTI, YLÄ

0=NN + 81.92 m

0=N60+ 82.16 m

F= 5583 km² L= 7.7 %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO

MAX

MMAX

MMIN

MIN

VUOSIA 10

256.0 268 257 242 188 262 268 262 258 262 268 274
362 277 278 262 254 362 337 282 287 277 280 306
308 273 266 249 235 301 289 268 266 268 276 280
170 264 248 234 170 195 258 252 252 255 259 267
158 260 230 228 158 173 252 247 233 228 235 259

04 06400 VUOKSI

AHKIONLAHTI, YLÄ

0=NN + 81.92 m

0=N60+ 82.16 m

F= 5583 km² L= 7.7 %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO

MAX

MMAX

MMIN

MIN

VUOSIA 10

260.1 266 253 238 211 281 269 262 261 264 271 274
364 279 270 254 306 364 325 287 282 277 299 287
318 272 258 246 253 316 283 271 267 270 278 278
191 258 247 230 192 233 261 256 256 259 263 269
166 248 234 220 166 167 257 252 247 250 252 266

04 06500 VUOKSI

AHKIONLAHTI, ALA

0=NN + 79.26 m

0=N60+ 79.50 m

F= 5841 km² L= 7.9 %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO

MAX

MMAX

MMIN

MIN

VUOSIA 10

227.0 218 214 208 216 257 260 238 225 219 221 223
324 283 278 258 255 324 320 286 296 298 277 283
282 222 219 212 228 278 275 251 233 225 226 229
194 215 210 204 205 229 245 227 217 214 210 217
187 197 193 189 188 204 205 204 195 187 192 199

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 06500 VUOKSI	231.8	224	218	209	220	272	273	244	224	217	218	226	229
AHKIONLAHTI,ALA	326	252	236	239	276	320	324	326	282	271	271	285	302
0=NN + 79.26 m	300	228	223	217	237	292	290	260	235	224	226	237	236
0=N60+ 79.50 m	192	220	214	204	207	245	257	230	215	211	210	216	222
F= 5841 km² L= 7.9 %	182	206	208	194	194	199	232	208	194	190	182	182	190
JAKSO/PERIOD 1981-1990													
04 06610 VUOKSI	69.5	62	60	60	79	102	74	58	60	61	69	72	68
PULKONKOSKI	143	71	79	93	132	143	124	76	130	92	92	109	109
0=N60+ 87.35 m	127	64	63	64	105	123	88	63	67	68	74	81	74
F= 82 km² L= 9.7 %	50	60	57	57	62	80	63	54	53	57	63	66	64
JAKSO/PERIOD 1982-1990	47	52	50	49	49	54	56	50	47	49	51	56	59
04 06700 VUOKSI	16407.5	16388	16343	16317	16313	16424	16457	16436	16420	16430	16453	16462	16437
LAAKAJÄRVI,Y,LM	16498	16447	16387	16331	16373	16498	16490	16461	16440	16456	16477	16479	16474
0=NN + 0.00 m	16476	16413	16362	16326	16330	16470	16468	16448	16427	16442	16462	16467	16458
0=N60+ 0.29 m	16306	16363	16327	16310	16306	16333	16444	16424	16415	16421	16442	16454	16414
F= 464 km² L=10.6 %	16299	16350	16318	16301	16299	16302	16429	16408	16398	16403	16428	16424	16385
JAKSO/PERIOD 1971-1980													
04 06700 VUOKSI	16415.4	16382	16341	16317	16324	16436	16465	16455	16447	16448	16459	16465	16435
LAAKAJÄRVI,Y,LM	16498	16437	16401	16354	16471	16498	16486	16477	16463	16472	16480	16479	16475
0=NN + 0.00 m	16480	16409	16358	16327	16363	16476	16473	16463	16453	16456	16467	16474	16455
0=N60+ 0.29 m	16310	16358	16325	16310	16312	16364	16458	16448	16442	16442	16452	16452	16411
F= 464 km² L=10.6 %	16303	16328	16310	16303	16303	16307	16449	16434	16419	16416	16416	16430	16386
JAKSO/PERIOD 1981-1990													
04 06800 VUOKSI	14501.5	14491	14427	14393	14397	14527	14559	14532	14517	14522	14545	14557	14540
KILTUANJÄRVI,Y,LM	14600	14566	14499	14427	14489	14600	14597	14564	14540	14554	14574	14576	14579
0=NN + 0.00 m	14584	14522	14455	14402	14422	14577	14576	14546	14524	14534	14559	14564	14557
0=N60+ 0.29 m	14384	14457	14403	14388	14386	14428	14541	14521	14511	14514	14533	14547	14519
F= 709 km² L=10.4 %	14374	14417	14395	14375	14374	14378	14520	14489	14483	14484	14505	14502	14455
JAKSO/PERIOD 1971-1980													

JAKSO/PERIOD 1971-1980

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
04 06800 VUOKSI KILTUANJÄRVI,Y,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.29 m F= 709 km² L=10.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	14508.7	14476	14418	14401	14415	14533	14568	14552	14541	14534	14554	14565	14535
	MAX	14608	14537	14499	14428	14608	14604	14598	14588	14569	14574	14598	14596	14595
	MMAX	14594	14511	14440	14414	14466	14584	14583	14567	14554	14548	14568	14580	14569
	MMIN	14387	14438	14398	14390	14391	14455	14556	14540	14530	14524	14537	14548	14505
	MIN	14378	14414	14381	14379	14378	14380	14530	14521	14517	14510	14511	14499	14478
	VUOSIA 10													
04 06900 VUOKSI KORPIJÄRVI,Y,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.24 m F= 1200 km² L=10.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	11014.3	11028	11026	11023	10988	11012	11016	11001	11004	11002	11018	11022	11026
	MAX	11062	11056	11053	11055	11053	11062	11054	11038	11028	11020	11051	11054	11056
	MMAX	11050	11047	11044	11045	11033	11046	11042	11020	11018	11016	11034	11045	11047
	MMIN	10913	11002	11002	10989	10921	10958	10984	10979	10984	10986	10993	10993	11001
	MIN	10815	10976	10978	10910	10815	10890	10971	10955	10960	10958	10978	10964	10970
	VUOSIA 10													
04 06900 VUOKSI KORPIJÄRVI,Y,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.24 m F= 1200 km² L=10.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	11003.5	11019	11014	10990	10953	11005	11010	10998	10997	10995	11010	11024	11022
	MAX	11061	11050	11048	11050	11053	11061	11048	11019	11021	11016	11044	11053	11050
	MMAX	11049	11043	11038	11026	10994	11046	11038	11011	11012	11009	11033	11041	11042
	MMIN	10893	10991	10977	10937	10898	10937	10982	10979	10978	10976	10983	10997	10994
	MIN	10811	10962	10954	10861	10811	10852	10973	10972	10954	10955	10968	10960	10968
	VUOSIA 10													
04 06910 VUOKSI SÄLEVÄNJÄRVI,Y,LM 0=NN + 0.00 m F= 1132 km² L= 9.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	11709.8	11709	11664	11586	11582	11712	11754	11756	11750	11752	11758	11747	11737
	MAX	11802	11777	11775	11734	11760	11802	11782	11781	11781	11778	11782	11794	11784
	MMAX	11783	11737	11696	11626	11640	11768	11769	11768	11768	11770	11771	11768	11761
	MMIN	11547	11678	11622	11557	11552	11631	11734	11744	11733	11737	11743	11719	11707
	MIN	11521	11593	11552	11522	11521	11535	11694	11697	11684	11703	11681	11644	11636
	VUOSIA 10													
04 07000 VUOKSI ATRO,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.24 m F= 1625 km² L= 9.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	10994.2	11015	11014	11010	10970	10943	10998	10982	10983	10988	11004	11008	11012
	MAX	11048	11045	11048	11045	11040	11039	11040	11025	11014	11010	11040	11042	11047
	MMAX	11038	11035	11033	11033	11021	11014	11028	11008	11007	11004	11023	11033	11035
	MMIN	10797	10985	10986	10975	10870	10818	10951	10945	10948	10964	10970	10973	10983
	MIN	10605	10955	10957	10892	10605	10724	10896	10847	10823	10898	10918	10907	10955
	VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 07000 VUOKSI ATRO, YLÄ, Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.24 m F= 1625 km ² L= 9.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	10959.3	10987	10987	10962	10900	10910	10966	10927	10940	10973	10979	10987
	MAX	11044	11039	11040	11038	11035	11032	11025	11012	11008	11012	11033	11044
	MMAX	11036	11028	11026	11014	10973	11013	11009	10977	11001	10999	11017	11024
	MMIN	10665	10934	10930	10870	10758	10763	10903	10878	10871	10932	10923	10932
	MIN	10378	10870	10836	10661	10590	10444	10777	10378	10395	10873	10790	10868
	VUOSIA 10												
	KARVO	198.3	209	185	135	97	203	270	252	213	188	186	220
	MAX	337	268	235	207	160	330	337	304	262	256	264	280
	MMAX	293	219	200	165	121	268	282	273	231	203	206	234
	MMIN	86	197	167	107	86	114	256	228	196	175	172	207
F= 2430 km ² L=11.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	58	162	136	72	58	88	176	200	174	135	134	153
	VUOSIA 10												
	PUUTTUU: 1972 05; 1975 01-1975 03;												
	KARVO	225.9	235	185	135	122	247	283	263	247	234	242	258
	MAX	339	270	232	190	285	339	330	306	292	280	300	310
	MMAX	313	253	212	159	165	297	298	278	257	241	260	270
	MMIN	105	211	160	114	105	170	268	250	237	227	226	245
	MIN	73	169	115	87	73	88	242	234	200	182	147	200
	VUOSIA 10												
	PUUTTUU: 1981 08;												
04 07300 VUOKSI ALALUOSTANJÄRVI 0=N60+104.06 m 0=N43+103.96 m F= 577 km ² L= 5.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	97.1	81	73	68	87	174	111	86	81	94	104	95
	MAX	288	120	108	84	187	288	173	173	159	153	148	157
	MMAX	218	88	78	70	134	218	141	102	95	111	117	107
	MMIN	62	75	69	66	67	120	88	72	70	82	93	83
	MIN	53	69	60	59	61	91	76	55	53	69	76	76
	VUOSIA 10												
	KARVO	100.9	79	75	73	108	180	119	85	85	93	106	92
	MAX	274	102	91	115	262	274	200	153	162	168	150	187
	MMAX	241	84	79	79	166	240	145	101	98	110	120	106
	MMIN	66	75	70	70	76	115	98	76	74	84	95	83
F= 577 km ² L= 5.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	MIN	61	67	64	63	64	70	73	65	61	66	68	72
	VUOSIA 10												
	KARVO	100.9	79	75	73	108	180	119	85	85	93	106	92
	MAX	274	102	91	115	262	274	200	153	162	168	150	187
	MMAX	241	84	79	79	166	240	145	101	98	110	120	106
	MMIN	66	75	70	70	76	115	98	76	74	84	95	83
	MIN	61	67	64	63	64	70	73	65	61	66	68	72
	VUOSIA 10												
	KARVO	100.9	79	75	73	108	180	119	85	85	93	106	92
	MAX	274	102	91	115	262	274	200	153	162	168	150	187

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 07400 VUOKSI	K.ARVO	117.6	113	103	99	106	129	103	98	106	118	122	120
KÖYRITYNJOKI,LM	MAX	276	188	129	117	162	202	167	153	146	154	173	198
0=N60+111.38 m	MMAX	220	124	107	102	133	158	115	105	116	129	137	140
0=N43+111.28 m	MMIN	86	105	100	96	95	106	91	92	97	109	113	110
F= 512 km² L= 6.3 %	MIN	81	96	93	88	89	96	81	82	89	97	96	102
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												

04 07400 VUOKSI	K.ARVO	122.4	117	108	101	116	139	104	95	105	121	135	133
KÖYRITYNJOKI,LM	MAX	269	200	139	114	236	197	167	148	152	150	210	269
0=N60+111.38 m	MMAX	242	128	113	105	156	163	120	104	117	134	159	154
0=N43+111.28 m	MMIN	85	110	103	98	99	119	94	89	96	111	119	117
F= 512 km² L= 6.3 %	MIN	76	98	92	88	84	92	85	81	82	86	94	76
JAKSO/PERIOD 1981-1987	VUOSIA 7												

04 07410 VUOKSI	K.ARVO	46.1	15	13	16	47	53	16	26	31	37	40	30
ALA-KEYRITY	MAX	211	52	22	40	202	125	53	68	87	80	129	131
0=NN + 92.42 m	MMAX	160	22	17	24	101	81	30	37	40	46	59	43
0=N60+ 92.66 m	MMIN	12	11	8	10	21	32	7	9	23	28	26	20
F= 449 km² L= 6.8 %	MIN	-8	5	8	6	6	13	-7	-8	-4	4	11	9
JAKSO/PERIOD 1986-1990	VUOSIA 5												

04 07600 VUOKSI	K.ARVO	218.1	231	213	183	156	263	242	213	202	214	225	236
LASTUKOSKI,ALA,Y	MAX	292	270	259	232	200	292	288	280	236	270	278	278
0=NN + 92.42 m	MMAX	277	244	224	201	175	272	264	228	211	229	237	249
0=N60+ 92.66 m	MMIN	144	217	200	162	144	253	222	197	193	199	215	225
F= 4083 km² L=10.4 %	MIN	115	188	178	117	115	208	209	178	166	154	168	172
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
	PUUTTUU: 1972 05;1975 01-1975 03;												

04 07600 VUOKSI	K.ARVO	222.1	228	196	170	165	266	241	216	210	224	249	243
LASTUKOSKI,ALA,Y	MAX	301	270	237	200	262	300	280	238	227	274	297	300
0=NN + 92.42 m	MMAX	289	246	212	185	198	281	256	226	216	242	255	254
0=N60+ 92.66 m	MMIN	148	213	181	159	150	251	227	209	205	209	239	230
F= 4083 km² L=10.4 %	MIN	121	195	169	148	121	223	213	198	182	170	187	202
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
	PUUTTUU: 1981 08;												

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 07640 VUOKSI PAASIKOSKI,Y 0=NN + 0.00 m F= 4128 km ² L=10.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	8827.6 8886 8858 8722 8632	8827 8855 8839 8805 8740	8817 8851 8830 8787 8721	8807 8851 8830 8757 8632	8830 8856 8848 8791 8705	8834 8871 8852 8805 8764	8839 8851 8847 8821 8756	8836 8854 8845 8819 8779	8828 8853 8841 8788 8694	8826 8851 8840 8800 8713	8830 8858 8843 8798 8671	8828 8886 8848 8773 8706
04 07700 VUOKSI KARJALANKOSKI,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m F= 4128 km ² L=10.4 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	8819.4 8855 8851 8690 8620	8830 8852 8844 8794 8694	8835 8851 8844 8811 8752	8827 8852 8844 8769 8662	8795 8852 8844 8720 8676	8824 8854 8844 8769 8700	8828 8852 8847 8799 8732	8823 8851 8841 8792 8689	8817 8850 8835 8783 8688	8811 8850 8840 8771 8676	8813 8852 8833 8784 8663	8812 8851 8835 8712 8620
04 07700 VUOKSI KARJALANKOSKI,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m F= 4128 km ² L=10.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	8825.3 8870 8851 8707 8600	8826 8850 8837 8806 8730	8820 8850 8834 8804 8754	8816 8850 8828 8790 8716	8805 8850 8827 8753 8600	8822 8851 8842 8783 8697	8828 8870 8850 8798 8736	8836 8850 8845 8804 8656	8827 8850 8839 8788 8693	8827 8850 8839 8806 8712	8828 8850 8840 8795 8670	8827 8850 8844 8772 8705
04 07710 VUOKSI LAMMENSALMI,Y 0=NN + 0.00 m F= 4128 km ² L=10.4 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	8604.8 8636 8627 8591 8575	8606 8627 8610 8601 8584	8603 8627 8607 8597 8579	8602 8627 8608 8598 8579	8605 8631 8615 8599 8584	8610 8636 8623 8599 8584	8603 8622 8611 8597 8578	8598 8620 8602 8595 8575	8603 8621 8607 8599 8580	8606 8636 8612 8600 8583	8608 8626 8614 8602 8579	8610 8634 8617 8603 8582
04 07710 VUOKSI LAMMENSALMI,Y 0=NN + 0.00 m F= 4128 km ² L=10.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	8606.2 8685 8633 8591 8586	8607 8618 8611 8603 8596	8607 8619 8609 8604 8592	8608 8630 8612 8604 8594	8611 8638 8622 8604 8593	8609 8634 8621 8599 8588	8603 8623 8608 8597 8587	8599 8685 8609 8595 8586	8602 8618 8607 8598 8592	8606 8627 8613 8599 8586	8608 8632 8616 8602 8594	8609 8628 8613 8604 8592

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
04 08310 VUOKSI KÄRENJÄRVI 0=N60+102.31 m F= 554 km² L= 6.0 % JAKSO/PERIOD 1986-1990	KARVO	92.0	72	74	78	114	152	95	74	82	91	93	82	
	MAX	228	93	94	110	223	228	172	116	138	162	130	156	
	MMAX	198	78	79	88	160	195	123	87	98	107	107	103	
	MMIN	56	68	68	74	83	108	77	64	67	81	84	80	
	MIN	53	63	65	60	62	89	64	55	53	54	53	60	
	VUOSIA 5													
04 08320 VUOKSI KAJOONJÄRVI,LM 0=N60+166.54 m F= 125 km² L=13.5 % JAKSO/PERIOD 1974-1980	KARVO	81.9	76	70	65	68	124	87	73	64	66	83	82	
	MAX	181	98	92	81	112	181	117	93	91	87	110	116	
	MMAX	141	79	73	67	85	147	105	78	70	76	90	92	
	MMIN	62	73	67	63	64	88	75	69	59	59	76	83	
	MIN	52	66	63	58	59	68	69	62	52	56	65	66	
	VUOSIA 7													
04 08320 VUOKSI KAJOONJÄRVI,LM 0=N60+166.54 m F= 125 km² L=13.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	84.3	74	70	68	83	130	96	74	73	77	85	85	
	MAX	190	89	89	96	176	190	145	120	113	116	110	122	
	MMAX	163	79	74	72	113	163	112	85	79	85	92	97	
	MMIN	60	71	67	66	69	90	82	67	66	72	78	81	
	MIN	55	66	62	59	57	66	67	60	57	55	56	61	
	VUOSIA 10													
04 08410 VUOKSI KAAVINKOSKI 0=N60+ 99.55 m F= 930 km² L=11.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	145.5	153	145	132	122	140	151	149	148	145	147	153	156
	MAX	173	168	161	151	142	164	166	166	173	173	168	172	172
	MMAX	163	157	150	139	129	152	155	153	153	149	150	156	158
	MMIN	117	149	139	125	117	126	146	145	143	142	144	149	153
	MIN	109	140	131	118	109	109	138	137	133	131	133	141	148
	VUOSIA 10													
04 08410 VUOKSI KAAVINKOSKI 0=N60+ 99.55 m F= 930 km² L=11.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	140.5	142	128	115	113	143	157	151	146	142	144	148	148
	MAX	171	155	147	131	148	164	171	168	160	166	167	165	162
	MMAX	163	149	135	121	122	157	161	155	150	146	149	152	150
	MMIN	108	135	121	110	108	122	152	148	142	139	140	145	145
	MIN	104	128	115	105	104	110	140	131	128	129	130	132	131
	VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 08610 VUOKSI TAIVALLAHTI, YLÄ 0=NN + 98.38 m 0=N60+ 98.57 m F= 2074 km ² L=22.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	235.6 262 259 201 189	223 241 231 216 210	210 226 216 205 192	209 245 218 201 189	238 260 253 218 205	252 262 256 247 235	247 260 251 243 228	242 257 246 237 224	238 260 242 235 225	240 261 243 236 227	243 260 247 238 228	242 257 245 239 224
04 08620 VUOKSI VARISTAIPALE,ALA 0=NN + 78.64 m 0=N60+ 78.82 m F=16270 km ² L=15.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	292.0 370 336 263 252	281 340 285 278 261	276 328 280 271 252	280 312 363 290 272	312 363 331 290 266	324 370 333 311 276	303 344 315 293 274	290 352 297 284 264	285 352 289 281 261	283 340 288 279 261	288 341 292 283 263	290 338 295 284 267
04 08620 VUOKSI VARISTAIPALE,ALA 0=NN + 78.64 m 0=N60+ 78.82 m F=16270 km ² L=15.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	299.1 382 358 264 254	287 306 290 283 275	279 306 286 274 265	286 335 301 277 265	328 376 348 301 270	338 382 351 323 298	313 380 327 300 280	293 344 302 285 267	286 336 294 280 260	287 338 293 282 254	295 341 303 286 255	298 355 304 292 261
04 08700 VUOKSI KARVIO, YLÄ 0=NN + 78.68 m 0=N60+ 78.88 m F=16270 km ² L=15.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	283.8 360 326 256 245	273 329 277 269 254	268 314 272 264 245	273 306 283 265 252	304 353 321 284 260	313 360 322 301 269	294 333 305 284 265	282 340 289 275 256	277 341 283 272 254	275 328 281 271 253	280 331 284 275 254	282 327 287 276 260
04 08700 VUOKSI KARVIO, YLÄ 0=NN + 78.68 m 0=N60+ 78.88 m F=16270 km ² L=15.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	290.9 372 347 256 250	280 297 285 276 270	272 299 279 267 258	278 324 293 268 256	319 363 338 294 264	328 372 341 313 292	303 370 318 291 272	285 334 294 277 259	278 327 286 272 254	278 327 285 273 250	285 329 295 276 252	290 341 295 284 255

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 09000 VUOKSI KERMA,ALA 0=NN + 74.80 m 0=N60+ 74.97 m F=16270 km ² L=24.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO 286.6 MAX 350 MMAX 331 MMIN 255 MIN 246 VUOSIA 10	283 310 288 279 261	278 293 282 274 267	271 289 277 266 260	276 312 288 268 259	309 339 323 289 264	320 350 329 309 291	301 349 313 290 270	282 332 291 276 260	275 319 280 271 250	273 319 279 269 246	279 307 285 273 246	285 324 288 280 248
04 09100 VUOKSI VIHOVUONNE,YLÄ 0=NN + 74.80 m 0=N60+ 74.97 m F=16270 km ² L=23.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO 278.4 MAX 339 MMAX 314 MMIN 252 MIN 247 VUOSIA 10	273 321 277 270 254	269 320 272 267 253	265 309 269 262 247	267 307 278 262 247	295 336 307 279 259	305 339 310 298 263	290 320 300 281 261	277 323 283 272 254	271 328 275 268 250	269 320 273 266 250	274 328 279 270 250	278 324 281 272 252
04 09100 VUOKSI VIHOVUONNE,YLÄ 0=NN + 74.80 m 0=N60+ 74.97 m F=16270 km ² L=23.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO 285.0 MAX 347 MMAX 329 MMIN 254 MIN 244 VUOSIA 10	282 306 286 278 259	277 293 281 273 266	269 288 275 265 258	274 311 287 267 258	307 338 320 288 262	318 347 326 307 290	299 346 311 288 270	281 330 289 274 258	273 316 278 269 249	272 316 277 268 244	278 306 285 271 245	283 321 287 279 247
04 09200 VUOKSI VIHOVUONNE,ALA 0=NN + 73.70 m 0=N60+ 73.87 m F=16270 km ² L=23.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO 291.0 MAX 369 MMAX 335 MMIN 261 MIN 256 VUOSIA 10	286 362 291 282 261	280 360 284 277 261	275 342 279 271 257	277 331 290 271 256	309 363 324 290 270	323 369 329 313 271	304 342 316 293 271	289 348 296 283 262	282 356 286 278 258	280 346 284 277 258	287 362 293 281 259	292 362 296 287 262
04 09200 VUOKSI VIHOVUONNE,ALA 0=NN + 73.70 m 0=N60+ 73.87 m F=16270 km ² L=23.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO 299.6 MAX 381 MMAX 356 MMIN 262 MIN 252 VUOSIA 10	295 330 300 290 265	288 311 293 283 272	280 299 287 274 266	286 331 301 276 265	327 370 343 303 273	342 380 352 327 301	319 381 333 305 277	295 362 306 287 266	286 343 292 282 258	285 343 290 280 252	291 334 298 284 252	297 343 301 291 253

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

04 09300 VUOKSI

PILPPA, YLÄ

0=NN + 73.77 m

0=N60+ 73.94 m

F=16270 km² L=22.7 %

JAKSO/PERIOD 1971–1980

04 09300 VUOKSI

PILPPA, YLÄ

0=NN + 73.77 m

0=N60+ 73.94 m

F=16270 km² L=22.7 %

JAKSO/PERIOD 1981–1990

04 09400 VUOKSI

PILPPA, ALA

0=NN + 72.75 m

0=N60+ 72.91 m

F=50810 km² L=17.3 %

JAKSO/PERIOD 1971–1980

04 09400 VUOKSI

PILPPA, ALA

0=NN + 72.75 m

0=N60+ 72.91 m

F=50810 km² L=17.3 %

JAKSO/PERIOD 1981–1990

04 09500 VUOKSI

SORSAKOSKI, YLÄ

0=NN + 96.85 m

0=N60+ 97.04 m

F= 450 km² L=21.2 %

JAKSO/PERIOD 1971–1980

VUOSI
YEAR

I

II

III

IV

V

VI

VII

VIII

IX

X

XI

XII

K.ARVO	267.3	263	259	256	258	281	290	277	266	261	259	265	267
MAX	326	324	324	310	300	316	320	301	305	312	309	322	326
MMAX	299	267	262	259	267	290	294	286	271	264	262	269	271
MMIN	244	260	257	253	253	268	283	270	261	258	256	260	264
MIN	241	242	242	242	241	252	252	252	245	243	242	245	241
VUOSIA 10													
K.ARVO	274.0	270	265	259	264	292	303	288	272	265	264	268	271
MAX	328	303	288	274	296	320	328	326	318	307	307	303	306
MMAX	312	274	269	264	276	303	310	298	280	269	268	273	275
MMIN	246	267	261	255	256	277	294	279	266	262	261	263	268
MIN	238	249	253	248	248	255	276	260	250	244	240	239	238
VUOSIA 10													
K.ARVO	284.2	283	280	274	272	284	297	298	292	284	277	278	283
MAX	410	408	404	394	371	374	377	371	354	366	379	400	410
MMAX	324	285	283	279	277	294	302	303	298	289	282	284	286
MMIN	250	281	278	271	270	276	292	291	285	279	274	274	280
MIN	230	235	236	233	230	237	257	257	247	239	231	232	234
VUOSIA 10													
K.ARVO	323.2	319	316	309	308	329	343	343	333	324	317	314	315
MAX	389	387	375	351	350	375	385	382	380	376	381	385	389
MMAX	360	322	320	315	317	339	350	349	341	331	322	320	319
MMIN	285	316	312	303	302	316	336	336	326	317	313	310	311
MIN	235	266	268	271	266	268	301	300	282	262	248	240	235
VUOSIA 10													
K.ARVO	89.3	89	81	72	68	88	98	101	101	94	90	90	93
MAX	164	162	158	142	146	164	157	140	134	133	143	162	163
MMAX	123	93	86	78	75	98	102	105	106	98	95	94	95
MMIN	56	85	77	68	66	75	94	97	95	90	85	85	90
MIN	24	38	35	27	24	34	44	48	61	57	48	41	41
VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

04 09910 VUOKSI SYSMÄJÄRVY,Y 0=N60+ 0.17 m 0=N43+ 0.00 m F= 1215 km² L=16.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
K.ARVO	8784.7	8790	8786	8777	8777	8796	8789	8780	8777	8778	8779	8787	8794
MAX	8870	8853	8840	8827	8825	8838	8831	8814	8846	8848	8848	8870	8869
MMAX	8823	8795	8791	8784	8789	8806	8798	8789	8785	8783	8786	8794	8799
MMIN	8755	8785	8782	8771	8769	8782	8780	8773	8770	8773	8774	8781	8789
MIN	8735	8749	8743	8735	8739	8760	8751	8744	8738	8737	8746	8744	8751
VUOSIA 10													

04 09910 VUOKSI SYSMÄJÄRVY,Y 0=N60+ 0.17 m 0=N43+ 0.00 m F= 1215 km² L=16.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
K.ARVO	8786.6	8788	8787	8777	8784	8817	8807	8789	8774	8772	8772	8780	8788
MAX	8859	8816	8808	8807	8837	8859	8848	8844	8821	8825	8829	8823	8825
MMAX	8834	8792	8791	8788	8801	8830	8821	8800	8782	8777	8780	8790	8793
MMIN	8751	8783	8781	8769	8772	8794	8795	8778	8768	8766	8766	8773	8781
MIN	8728	8756	8763	8756	8751	8754	8772	8756	8743	8742	8728	8728	8758
VUOSIA 10													

04 10100 VUOKSI TAIPALE,ALA 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.18 m F=50576 km² L=17.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
K.ARVO	7549.7	7549	7547	7541	7538	7548	7560	7562	7557	7550	7544	7544	7549
MAX	7676	7674	7670	7657	7639	7639	7643	7637	7618	7634	7646	7666	7676
MMAX	7589	7551	7550	7546	7543	7557	7565	7569	7565	7556	7550	7552	7553
MMIN	7515	7547	7544	7537	7536	7540	7554	7555	7550	7543	7537	7537	7544
MIN	7491	7500	7501	7499	7496	7502	7520	7523	7514	7505	7491	7492	7498
VUOSIA 10													

04 10100 VUOKSI TAIPALE,ALA 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.18 m F=50576 km² L=17.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
K.ARVO	7589.4	7586	7583	7576	7575	7593	7607	7608	7600	7591	7584	7581	7582
MAX	7661	7655	7642	7618	7615	7637	7648	7647	7641	7645	7652	7661	7656
MMAX	7626	7589	7588	7582	7583	7603	7614	7615	7608	7598	7591	7588	7586
MMIN	7551	7583	7579	7571	7570	7582	7599	7601	7591	7581	7576	7575	7577
MIN	7505	7535	7536	7537	7534	7536	7561	7567	7551	7529	7514	7509	7505
VUOSIA 10													

04 10200 VUOKSI HAUKIVESI,ORAVI,LM 0=NN + 74.07 m 0=N60+ 74.16 m F=50576 km² L=17.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
K.ARVO	155.5	155	153	147	144	154	165	168	163	156	150	150	155
MAX	279	277	274	261	242	243	246	242	223	236	251	271	279
MMAX	194	157	155	151	148	162	170	173	170	162	155	156	158
MMIN	123	152	150	143	142	146	160	162	158	151	145	145	151
MIN	103	108	111	109	105	105	126	132	124	115	104	103	107
VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH
I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII

04 10410 VUOKSI
KUOLIMO
0=NN + 75.75 m
0=N60+ 75.81 m
F= 864 km² L=23.0 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	119.6	122	120	117	120	133	128	118	112	110	111	116	123
MAX	174	173	150	151	150	155	153	135	145	143	158	174	174
MMAX	143	124	119	122	128	136	132	123	117	112	114	121	125
MMIN	101	121	115	118	116	127	123	113	108	107	108	112	120
MIN	86	98	101	100	102	112	109	100	94	90	86	86	91
VUOSIA 10													

04 10410 VUOKSI
KUOLIMO
0=NN + 75.75 m
0=N60+ 75.81 m
F= 864 km² L=23.0 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	127.0	129	125	127	131	143	138	127	118	115	117	123	126
MAX	162	158	145	145	154	161	162	160	151	144	153	160	161
MMAX	149	131	128	130	138	148	144	133	122	119	122	126	127
MMIN	108	126	122	124	125	136	132	121	115	113	114	120	124
MIN	95	104	117	110	115	121	120	105	104	98	95	96	100
VUOSIA 10													

04 10510 VUOKSI
SAVONLINNA,ALA
0=NN + 75.10 m
0=N60+ 75.18 m
F=55092 km² L=18.5 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	48.9	49	41	47	39	47	58	61	57	50	41	45	49
MAX	169	169	154	165	135	133	137	134	115	125	142	161	169
MMAX	86	50	45	49	43	55	62	65	63	55	46	49	52
MMIN	15	47	38	44	36	40	53	55	50	45	38	41	45
MIN	-28	2	0	4	-3	0	21	24	16	8	-28	-1	-1
VUOSIA 10													

04 10510 VUOKSI
SAVONLINNA,ALA
0=NN + 75.10 m
0=N60+ 75.18 m
F=55092 km² L=18.5 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	89.3	86	76	83	76	92	105	107	100	92	85	81	82
MAX	156	156	118	139	112	134	144	145	137	142	144	150	156
MMAX	123	90	81	87	83	100	111	113	107	98	89	86	86
MMIN	53	82	71	78	71	82	98	102	93	86	81	77	78
MIN	6	36	36	37	33	37	66	69	53	34	18	11	6
VUOSIA 10													

04 10600 VUOKSI
SUURIJÄRVI
0=N60+ 78.89 m
F= 41 km² L=24.2 %
JAKSO/PERIOD 1982-1990

K.ARVO	66.1	66	63	64	73	81	71	62	58	59	62	65	66
MAX	102	73	79	73	102	101	85	78	81	91	90	80	75
MMAX	90	67	66	67	82	87	77	67	62	62	65	68	67
MMIN	52	64	62	62	65	74	65	58	55	57	59	62	65
MIN	44	53	55	53	55	65	59	50	47	45	44	50	53
VUOSIA 9													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
04 11200 VUOKSI SAIMAA, LAURITSALA, LM 0=NN + 72.31 m 0=N60+ 72.37 m F=61061 km ² L=20.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	366.5 431 400 330 286	363 431 367 360 314	354 392 359 349 310	354 389 360 348 307	368 408 376 359 314	381 423 388 373 342	383 421 390 377 347	378 417 386 370 334	370 419 377 363 314	362 420 369 356 296	358 426 364 352 291	359 430 364 353 286
04 11310 VUOKSI NISKALAMPI, Y, LM 0=NN + 72.71 m 0=N60+ 72.76 m F=61061 km ² L=20.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	286.8 408 324 253 231	286 404 289 284 240	279 386 284 276 239	277 368 281 274 236	285 369 292 278 239	294 373 301 288 260	297 369 303 291 262	294 352 301 287 253	287 363 294 281 245	282 378 289 277 236	282 400 290 275 231	286 408 290 282 239
04 11310 VUOKSI NISKALAMPI, Y, LM 0=NN + 72.71 m 0=N60+ 72.76 m F=61061 km ² L=20.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1987	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 7	327.0 391 356 293 252	326 391 331 322 289	312 351 318 307 270	309 350 317 305 268	326 368 335 315 274	340 383 348 333 303	346 384 352 339 306	339 376 347 331 295	327 383 336 321 285	321 381 329 315 279	320 386 326 314 281	328 391 334 315 252
04 11410 VUOKSI TAINIONKOSKI, PATO, Y, LM 0=NN + 0.00 m F=61061 km ² L=20.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	7543.6 7658 7580 7510 7488	7543 7639 7547 7539 7492	7534 7621 7541 7528 7488	7532 7594 7539 7526 7489	7541 7620 7553 7529 7495	7552 7626 7560 7543 7516	7554 7622 7561 7547 7520	7551 7604 7558 7543 7508	7545 7611 7552 7539 7506	7541 7628 7548 7535 7494	7540 7658 7549 7533 7493	7544 7653 7551 7538 7490
04 11410 VUOKSI TAINIONKOSKI, PATO, Y, LM 0=NN + 0.00 m F=61061 km ² L=20.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1987	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 7	7580.6 7640 7612 7546 7510	7581 7640 7590 7576 7544	7565 7589 7570 7558 7513	7564 7604 7574 7556 7510	7579 7626 7590 7569 7527	7591 7638 7601 7581 7557	7599 7634 7606 7590 7556	7594 7630 7602 7584 7548	7583 7632 7591 7576 7541	7576 7633 7588 7568 7533	7576 7637 7585 7567 7535	7583 7639 7593 7575 7552

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
11 00500 VIROJOKI SALMEN SILTA,LM 0=N60+ 15.98 m F= 328 km² L= 4.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	109.4	106	102	106	167	119	82	79	81	88	92	129
	MAX	301	190	154	153	289	239	111	156	151	174	170	219
	MMAX	230	127	113	131	216	164	93	92	98	105	114	169
	MMIN	66	91	94	94	119	86	74	71	72	75	75	100
	MIN	54	59	83	77	99	71	61	61	61	61	54	54
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1974 02-1974 10;											
	K.ARVO	112.5	120	122	122	176	124	82	74	77	92	113	117
	MAX	303	219	255	233	303	274	156	114	150	225	210	175
	MMAX	248	149	145	169	230	180	102	91	95	130	149	149
	MMIN	62	102	103	96	128	82	69	65	64	72	86	97
F= 328 km² L= 4.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	MIN	57	85	69	68	94	65	60	57	58	60	67	72
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	103.5	98	91	85	92	137	127	108	99	97	97	103
	MAX	186	137	132	115	145	186	169	131	134	129	131	141
	MMAX	146	101	95	88	114	145	139	118	103	100	101	107
	MMIN	78	94	88	83	82	118	115	101	94	93	94	98
	MIN	70	78	73	70	70	86	94	88	78	72	74	82
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	105.2	98	90	85	98	140	126	106	101	99	102	106
	MAX	207	118	106	114	180	207	166	151	177	170	172	150
14 00100 KYMIJOKI MUUREJÄRVI 0=NN +111.00 m 0=N60+111.31 m F= 231 km² L=10.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MMAX	160	102	94	89	125	154	137	115	107	104	109	111
	MMIN	76	94	85	83	85	116	113	98	93	95	96	100
	MIN	64	82	77	74	72	74	98	79	80	77	76	80
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	67.8	59	49	44	59	119	83	64	60	59	67	71
	MAX	172	114	99	68	126	172	119	97	107	94	104	112
	MMAX	138	67	55	47	97	137	101	75	66	66	74	78
	MMIN	37	53	45	42	42	93	67	55	53	54	60	62
	MIN	25	39	36	32	36	80	54	30	27	25	28	42
	VUOSIA 10												
14 00300 KYMIJOKI SAANIJÄRVI 0=NN +112.98 m 0=N60+113.28 m F= 413 km² L= 7.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	67.8	59	49	44	59	119	83	64	60	59	67	71
	MAX	172	114	99	68	126	172	119	97	107	94	104	112
	MMAX	138	67	55	47	97	137	101	75	66	66	74	78
	MMIN	37	53	45	42	42	93	67	55	53	54	60	62
	MIN	25	39	36	32	36	80	54	30	27	25	28	42
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	67.8	59	49	44	59	119	83	64	60	59	67	71
	MAX	172	114	99	68	126	172	119	97	107	94	104	112
	MMAX	138	67	55	47	97	137	101	75	66	66	74	78
	MMIN	37	53	45	42	42	93	67	55	53	54	60	62

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 00700 KYMIJOKI KIVIJÄRVİ,POHJ. 0=NN +129.90 m 0=N60+130.20 m F= 1862 km² L=12.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	64.0											
	MAX	162	122	51	38	92	96	75	62	57	57	63	68
	MMAX	111	116	90	76	162	154	110	96	100	99	114	122
	MMIN	27	57	45	54	108	107	85	69	62	61	68	72
	MIN	10	46	37	32	56	84	66	56	52	53	58	62
	VUOSIA 10		33	26	10	14	57	53	34	26	25	29	40
	K.ARVO	67.5											
	MAX	151	50	34	31	87	95	78	70	68	69	76	78
	MMAX	116	73	54	117	151	146	131	118	113	117	114	115
	MMIN	21	58	42	53	105	106	88	76	72	75	83	82
0=N60+130.20 m F= 1862 km² L=12.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	MIN	11	46	27	21	52	85	70	64	64	64	69	73
	VUOSIA 10		28	18	11	13	57	55	50	50	46	46	50
	K.ARVO	83.8											
	MAX	151	79	68	72	109	98	84	81	80	83	86	86
	MMAX	119	110	85	105	151	130	98	115	110	112	111	112
	MMIN	63	83	70	87	117	109	90	85	84	86	90	90
	MIN	60	75	66	66	88	89	79	75	77	80	82	82
	VUOSIA 10		64	60	60	75	78	70	63	62	66	67	68
	K.ARVO	92.2											
	MAX	158	86	81	87	119	108	92	87	87	89	94	92
14 00710 KYMIJOKI HEIJÄRVİ 0=NN +141.90 m 0=N60+142.18 m F= 67 km² L=13.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	MMAX	134	104	98	139	158	148	129	129	126	127	123	125
	MMIN	71	90	85	104	132	119	99	93	90	95	98	96
	MIN	63	82	77	78	97	98	86	82	84	84	89	89
	VUOSIA 10		79	74	70	71	88	74	66	63	66	69	81
	K.ARVO	62.6											
	MAX	164	59	48	39	90	94	73	63	57	57	62	67
	MMAX	109	118	115	90	164	158	90	90	92	96	113	117
	MMIN	27	64	54	55	107	103	81	70	61	60	66	71
	MIN	8	54	43	32	56	83	65	57	53	53	57	61
	VUOSIA 10		36	30	10	16	62	50	38	30	25	36	38
14 00800 KYMIJOKI KIVIJÄRVİ,ETELÄ 0=NN +129.93 m 0=N60+130.22 m F= 1862 km² L=12.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	62.6											
	MAX	164	59	48	39	90	94	73	63	57	57	62	67
	MMAX	109	118	115	90	164	158	90	90	92	96	113	117
	MMIN	27	64	54	55	107	103	81	70	61	60	66	71
	MIN	8	54	43	32	56	83	65	57	53	53	57	61
	VUOSIA 10		36	30	10	16	62	50	38	30	25	36	38
	K.ARVO	62.6											
	MAX	164	59	48	39	90	94	73	63	57	57	62	67
	MMAX	109	118	115	90	164	158	90	90	92	96	113	117
	MMIN	27	64	54	55	107	103	81	70	61	60	66	71

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 00800 KYMIJOKI KIVIJÄRVI,ETELÄ 0=NN +129.93 m 0=N60+130.22 m F= 1862 km² L=12.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	72.2	68	54	41	44	89	98	79	71	68	70	76
	MAX	152	92	80	58	118	152	148	130	116	102	118	118
	MMAX	118	76	62	48	62	108	108	90	78	71	76	81
	MMIN	30	61	46	34	32	61	86	72	65	64	64	71
	MIN	2	51	36	17	2	30	54	54	52	50	46	52
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	13057.7	13054	13044	13034	13030	13084	13089	13069	13057	13052	13052	13062
	MAX	13156	13106	13104	13079	13077	13156	13149	13101	13088	13089	13095	13106
	MMAX	13104	13059	13050	13039	13050	13101	13099	13079	13064	13057	13057	13066
	MMIN	13019	13048	13038	13030	13022	13048	13078	13061	13050	13047	13047	13056
F= 1862 km² L=12.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	12988	13032	13020	13021	12988	12997	13053	13048	13029	13021	13020	13033
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	13061.4	13061	13043	13028	13024	13082	13090	13072	13065	13062	13063	13071
	MAX	13145	13090	13066	13048	13108	13145	13140	13126	13112	13107	13110	13111
	MMAX	13110	13069	13052	13036	13046	13100	13100	13083	13071	13067	13069	13077
	MMIN	13014	13051	13035	13020	13015	13046	13079	13064	13058	13057	13057	13066
	MIN	13006	13037	13024	13013	13006	13007	13049	13049	13046	13043	13040	13042
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	75.1	71	67	60	64	98	96	82	74	69	69	74
	MAX	150	111	108	96	96	150	149	113	100	97	100	111
14 00900 KYMIJOKI VUOSJÄRVI,LM 0=NN +106.16 m 0=N60+106.43 m F= 2186 km² L=13.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MMAX	108	74	71	65	78	106	103	90	81	74	73	79
	MMIN	51	68	63	57	56	80	87	73	68	65	66	69
	MIN	45	54	50	45	45	61	63	65	58	50	49	51
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	83.1	78	77	74	88	113	104	84	72	71	76	77
	MAX	143	106	101	115	130	143	141	129	118	118	119	119
	MMAX	126	85	83	83	105	123	116	94	82	77	83	86
	MMIN	50	69	71	68	73	94	90	73	63	66	68	71
	MIN	41	57	60	56	54	54	52	47	44	41	46	53
	VUOSIA 10												
14 00900 KYMIJOKI VUOSJÄRVI,LM 0=NN +106.16 m 0=N60+106.43 m F= 2186 km² L=13.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	83.1	78	77	74	88	113	104	84	72	71	76	77
	MAX	143	106	101	115	130	143	141	129	118	118	119	119
	MMAX	126	85	83	83	105	123	116	94	82	77	83	86
	MMIN	50	69	71	68	73	94	90	73	63	66	68	71
	MIN	41	57	60	56	54	54	52	47	44	41	46	53
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	83.1	78	77	74	88	113	104	84	72	71	76	77
	MAX	143	106	101	115	130	143	141	129	118	118	119	119
	MMAX	126	85	83	83	105	123	116	94	82	77	83	86
	MMIN	50	69	71	68	73	94	90	73	63	66	68	71

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

14 00910 KYMIJOKI
VUOSJÄRVİ,HILMO,ALA,Y
0=NN + 0.00 m
F= 1926 km² L=12.6 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH											
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
K.ARVO	10689.8	10686	10682	10675	10678	10712	10711	10697	10688	10683	10689
MAX	10765	10725	10724	10710	10712	10765	10763	10727	10712	10711	10724
MMAX	10722	10689	10686	10680	10692	10721	10717	10705	10694	10688	10692
MMIN	10665	10683	10678	10671	10671	10694	10703	10689	10682	10680	10685
MIN	10661	10669	10664	10661	10661	10674	10681	10680	10672	10665	10666
VUOSIA 10											

14 00910 KYMIJOKI
VUOSJÄRVİ,HILMO,ALA,Y
0=NN + 0.00 m
F= 1926 km² L=12.6 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	10696.6	10691	10689	10686	10702	10726	10718	10698	10685	10689	10693
MAX	10757	10720	10718	10727	10742	10757	10755	10741	10730	10731	10736
MMAX	10741	10699	10696	10695	10717	10737	10729	10708	10695	10691	10696
MMIN	10665	10683	10684	10680	10687	10708	10702	10688	10677	10680	10686
MIN	10657	10666	10665	10665	10668	10666	10668	10662	10657	10658	10661
VUOSIA 10											

14 01000 KYMIJOKI
MUURUEJÄRVİ
0=NN + 99.72 m
0=N60+ 99.99 m
F= 2453 km² L=12.9 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	78.3	73	70	65	69	100	94	83	78	74	74
MAX	139	110	105	92	100	139	136	106	102	99	101
MMAX	109	75	73	68	83	107	101	89	83	78	76
MMIN	58	72	67	63	62	86	88	78	73	71	71
MIN	53	61	57	53	53	67	73	69	65	57	59
VUOSIA 10											60

14 01000 KYMIJOKI
MUURUEJÄRVİ
0=NN + 99.72 m
0=N60+ 99.99 m
F= 2453 km² L=12.9 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	86.5	79	78	78	91	114	104	87	78	77	80
MAX	151	105	100	117	138	151	142	122	115	117	118
MMAX	127	84	82	85	107	124	114	95	86	82	87
MMIN	61	74	75	74	78	97	93	80	71	74	74
MIN	52	65	65	65	62	63	66	63	53	52	59
VUOSIA 10											62

14 01100 KYMIJOKI
KEITELE,VIITASAARI
0=NN + 97.99 m
0=N60+ 98.26 m
F= 6265 km² L=17.4 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	129.1	123	121	115	112	135	148	144	137	130	124
MAX	184	184	182	170	158	178	183	172	169	169	166
MMAX	158	125	124	119	119	146	152	149	142	134	128
MMIN	101	121	118	111	109	119	144	138	131	126	121
MIN	95	98	99	95	96	101	109	108	101	102	100
VUOSIA 10											125

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 01400 KYMIJOKI KYYJÄRVI 0=NN +148.95 m 0=N60+149.27 m F= 421 km² L= 4.7 % JAKSO/PERIOD 1971–1980	K.ARVO	128.0	115	102	94	121	144	114	110	119	134	140	134
	MAX	290	184	163	129	221	202	141	159	171	199	184	186
	MMAX	230	124	109	99	183	170	125	118	129	144	150	145
	MMIN	87	108	96	90	93	122	106	103	109	121	128	122
	MIN	79	97	82	80	79	111	93	82	84	96	107	102
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	132.2	110	103	101	140	155	121	118	121	134	141	128
	MAX	333	147	163	178	278	218	195	206	219	220	219	202
	MMAX	261	118	113	107	195	179	136	130	133	150	158	139
	MMIN	87	104	94	96	102	133	110	106	113	119	127	116
14 01420 KYMIJOKI VAHANKAJÄRVI 0=NN +148.95 m 0=N60+149.27 m F= 421 km² L= 4.7 % JAKSO/PERIOD 1981–1990	MIN	70	90	75	70	70	100	96	86	89	92	100	88
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	80.3	73	67	63	84	79	67	67	78	88	90	82
	MAX	198	110	93	76	176	104	110	105	107	123	125	120
	MMAX	152	78	71	66	130	93	76	75	90	98	101	92
	MMIN	54	68	64	61	63	68	60	59	67	79	80	75
	MIN	46	63	57	55	57	64	51	46	48	69	68	68
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	81.1	73	69	67	92	115	83	68	77	87	87	82
	MAX	198	96	112	119	180	139	119	118	140	137	124	113
14 01420 KYMIJOKI VAHANKAJÄRVI 0=N60+164.81 m 0=N43+164.68 m F= 370 km² L= 6.9 % JAKSO/PERIOD 1981–1990	MMAX	168	79	75	74	133	100	78	81	90	97	95	88
	MMIN	50	68	64	61	67	69	57	56	67	77	81	76
	MIN	39	58	58	49	49	52	46	39	46	54	62	55
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	92.9	85	74	64	79	116	81	71	75	92	103	102
	MAX	250	146	131	95	169	184	106	117	120	146	147	147
	MMAX	187	94	80	68	125	144	94	77	84	102	113	111
	MMIN	56	78	68	61	61	94	71	65	68	82	93	92
	MIN	45	64	56	51	53	80	60	49	45	52	67	72
	VUOSIA 10												
14 01500 KYMIJOKI PÄÄJÄRVI 0=NN +143.19 m 0=N60+143.49 m F= 1214 km² L= 7.1 % JAKSO/PERIOD 1971–1980	MIN	45	64	56	51	53	80	60	49	45	52	67	72
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	92.9	85	74	64	79	116	81	71	75	92	103	102
	MAX	250	146	131	95	169	184	106	117	120	146	147	147
	MMAX	187	94	80	68	125	144	94	77	84	102	113	111
	MMIN	56	78	68	61	61	94	71	65	68	82	93	92
	MIN	45	64	56	51	53	80	60	49	45	52	67	72
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	92.9	85	74	64	79	116	81	71	75	92	103	102
	MAX	250	146	131	95	169	184	106	117	120	146	147	147

PUUTTUU: 1989 02;1989 06;

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 01500 KYMIJOKI PÄÄJÄRVI 0=NN +143.19 m 0=N60+143.49 m F= 1214 km² L= 7.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	100.5 281 212 60 51	84 122 92 78 67	75 123 84 67 55	73 144 79 68 51	100 229 147 74 52	174 281 211 117 54	128 202 151 107 82	93 158 108 81 68	83 148 91 74 56	86 158 94 81 59	97 169 111 86 59	108 171 121 97 69 71
14 01600 KYMIJOKI KARANKAJÄRVI 0=NN +147.46 m 0=N60+147.76 m F= 409 km² L= 5.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	101.9 219 181 70 62	90 142 98 84 76	82 124 88 77 71	76 95 79 74 68	100 183 150 76 68	151 219 181 118 102	101 132 117 90 84	90 136 100 83 71	95 162 105 86 62	102 139 113 92 64	112 170 122 100 82	112 166 125 102 83 105
14 01600 KYMIJOKI KARANKAJÄRVI 0=NN +147.46 m 0=N60+147.76 m F= 409 km² L= 5.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	103.7 240 205 69 63	87 117 92 82 73	84 134 91 76 66	81 145 87 76 63	114 215 160 82 63	153 240 198 114 68	114 186 136 95 77	90 164 104 82 70	93 169 108 81 63	100 167 111 92 65	108 165 123 96 73 80	113 165 130 101 80 100
14 01700 KYMIJOKI KALMARINJÄRVI 0=NN +128.58 m 0=N60+128.91 m F= 1788 km² L= 6.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	98.9 240 187 62 51	89 150 98 82 64	78 136 84 73 56	69 97 73 66 51	85 169 133 67 52	166 240 187 130 96	116 176 142 96 84	88 115 99 80 71	83 138 89 77 60	86 132 93 79 56	101 156 111 90 62 76	110 158 120 100 76 106
14 01700 KYMIJOKI KALMARINJÄRVI 0=NN +128.58 m 0=N60+128.91 m F= 1788 km² L= 6.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	104.5 269 209 63 52	87 121 94 80 68	79 127 88 71 61	76 149 83 72 52	105 223 151 77 54	171 269 209 121 58	128 207 151 107 86	97 164 111 87 74	91 156 100 82 65	94 155 101 88 66	103 170 116 92 63 77	113 171 126 102 77 103

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 01900 KYMIJOKI	K.ARVO	100	93	90	109	147	126	100	95	94	103	112	109
SUMMASIÄRVI	MAX	203	121	117	142	184	190	159	154	149	149	162	164
0=NN +107.22 m	MMAX	171	108	103	101	136	144	112	106	103	113	124	120
0=N60+107.49 m	MMIN	70	91	82	81	87	108	90	84	86	92	101	99
F= 2729 km² L= 7.9 %	MIN	60	78	69	60	61	88	75	64	60	74	74	81
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 01912 KYMIJOKI	K.ARVO	51.2	46	39	34	44	63	44	41	45	51	56	56
LANNEVESI	MAX	150	94	85	65	85	115	64	82	96	98	113	109
0=N60+110.70 m	MMAX	102	50	44	37	67	81	51	48	50	56	60	62
0=N43+110.59 m	MMIN	28	42	36	32	33	50	38	34	39	45	52	50
F= 291 km² L= 9.0 %	MIN	8	15	10	8	9	32	19	18	24	26	27	26
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
14 01912 KYMIJOKI	K.ARVO	64.7	51	45	44	63	85	59	55	58	62	70	64
LANNEVESI	MAX	178	78	80	99	148	165	122	103	110	110	119	122
0=N60+110.70 m	MMAX	136	56	51	48	95	103	72	62	63	72	78	71
0=N43+110.59 m	MMIN	34	47	40	41	46	69	49	48	53	55	63	57
F= 291 km² L= 9.0 %	MIN	28	41	34	31	31	50	34	29	28	32	36	44
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 02000 KYMIJOKI	K.ARVO	11956.6	11960	11942	11922	11913	11959	11963	11967	11971	11977	11980	11976
PYHÄJÄRVI,PARANTALA,Y	MAX	12009	11996	11983	11953	11946	11986	11991	11997	11992	12009	12008	11999
0=NN + 0.00 m	MMAX	11990	11968	11951	11932	11923	11955	11962	11972	11974	11980	11984	11981
0=N60+ 0.26 m	MMIN	11908	11952	11933	11913	11908	11923	11955	11961	11968	11973	11976	11970
F= 319 km² L=21.1 %	MIN	11902	11929	11914	11904	11902	11913	11929	11936	11936	11940	11943	11943
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
14 02000 KYMIJOKI	K.ARVO	11970.6	11971	11944	11921	11918	11957	11981	11987	11988	11994	11999	11991
PYHÄJÄRVI,PARANTALA,Y	MAX	12010	12002	11986	11956	11966	11983	12000	12006	11998	12008	12010	12008
0=NN + 0.00 m	MMAX	12005	11983	11956	11931	11934	11972	11987	11990	11992	11999	12002	11998
0=N60+ 0.26 m	MMIN	11908	11957	11931	11911	11910	11934	11974	11984	11985	11990	11995	11983
F= 319 km² L=21.1 %	MIN	11900	11932	11907	11900	11900	11905	11955	11976	11975	11978	11979	11950
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 02300 KYMIJOKI VATIAJÄRVI 0=NN + 87.78 m 0=N60+ 88.03 m F= 9744 km ² L=14.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	113.6 238 195 62 36	105 152 116 90 62	89 134 103 77 41	109 196 139 81 36	160 238 186 119 56	148 230 168 126 95	122 209 138 109 88	109 184 122 95 70	98 175 112 87 62	101 181 112 90 59	110 179 124 98 52	109 179 121 92 60
14 02309 KYMIJOKI VATIAJÄRVI,KUHAANKOSKI,Y 0=NN + 87.76 m F= 9744 km ² L=14.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	85.5 203 146 41 25	80 190 93 68 45	76 146 87 63 39	72 122 90 51 25	116 203 138 84 50	103 166 120 75 54	88 122 101 72 51	83 137 97 65 40	77 140 87 66 37	79 138 90 65 47	86 156 99 72 45	89 161 103 71 44
14 02310 KYMIJOKI PEURUNKAJÄRVI 0=N60+104.55 m F= 65 km ² L=13.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	127.1 179 158 99 73	124 158 126 121 85	120 154 123 117 80	118 158 132 112 73	146 179 154 132 90	142 164 147 136 108	133 168 139 127 108	125 163 133 119 101	122 158 125 117 96	122 164 127 118 92	124 161 128 121 90	127 160 130 124 90
14 02310 KYMIJOKI PEURUNKAJÄRVI 0=N60+104.55 m F= 65 km ² L=13.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	143.3 205 181 118 102	140 158 142 138 107	139 159 143 135 110	145 195 159 135 112	169 205 180 151 130	157 195 167 149 137	143 163 150 137 131	137 160 143 131 114	133 165 138 130 111	133 166 139 128 102	139 166 143 133 102	140 165 143 137 108
14 02400 KYMIJOKI SARAVESI,KUUSAA,LM,Y 0=NN + 83.00 m F=17135 km ² L=17.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	143.0 228 177 128 122	143 214 146 139 130	141 202 144 137 131	137 157 142 133 127	157 228 170 137 126	151 212 162 137 126	138 157 145 133 130	137 187 144 131 122	139 191 143 135 123	141 188 145 136 130	143 203 148 139 132	144 206 149 141 132

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 04000 KYMIJOKI	K.ARVO	81.5	78	73	68	75	100	102	92	83	75	72	78
VANGINVESI	MAX	140	108	95	81	111	132	140	129	118	113	110	113
0=NN + 89.25 m	MMAX	113	81	77	72	88	106	107	99	89	81	76	80
0=N60+ 89.49 m	MMIN	58	75	69	65	66	88	96	87	77	71	68	76
F= 5975 km ² L=20.5 %	MIN	47	51	52	51	50	53	78	70	67	57	48	51
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 04110 KYMIJOKI	K.ARVO	217.4	218	212	206	207	229	230	221	217	218	214	221
SIMUNANNISKA	MAX	288	285	279	258	247	260	260	249	280	278	274	285
0=NN + 85.45 m	MMAX	251	220	217	209	217	234	235	228	225	222	217	220
0=N60+ 85.68 m	MMIN	190	215	209	203	202	218	225	214	209	214	210	212
F= 6889 km ² L=20.1 %	MIN	177	189	182	179	179	187	187	184	177	192	189	190
JAKSO/PERIOD 1971-1978	VUOSIA 8												
14 04120 KYMIJOKI	K.ARVO	133.9	134	127	119	119	138	139	134	136	134	134	140
SIMUNA,LM	MAX	206	202	196	176	165	178	175	163	197	195	192	206
0=N60+ 86.49 m	MMAX	167	137	132	123	127	144	144	140	143	138	138	140
F= 6889 km ² L=20.1 %	MMIN	104	131	122	116	115	128	134	130	128	130	130	137
JAKSO/PERIOD 1974-1980	MIN	89	93	94	92	92	101	104	101	95	92	89	94
	VUOSIA 7												
14 04120 KYMIJOKI	K.ARVO	143.9	141	135	129	137	166	168	155	144	136	133	141
SIMUNA,LM	MAX	208	176	159	145	180	204	208	196	185	181	178	182
0=N60+ 86.49 m	MMAX	181	145	140	135	151	174	174	162	150	142	138	143
F= 6889 km ² L=20.1 %	MMIN	116	138	130	126	127	150	159	149	137	130	128	138
JAKSO/PERIOD 1981-1990	MIN	103	109	110	110	107	108	143	127	124	114	104	108
	VUOSIA 10												
14 04210 KYMIJOKI	K.ARVO	68.7	74	59	39	30	72	80	73	74	74	78	82
HANKASALMI	MAX	104	94	85	68	72	95	93	79	102	89	92	98
0=NN + 97.92 m	MMAX	91	80	66	49	46	85	86	76	79	77	81	85
0=N60+ 98.14 m	MMIN	22	67	49	29	22	48	75	70	70	71	74	78
F= 512 km ² L=15.5 %	MIN	8	58	40	22	8	27	68	69	65	66	69	67
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 04250 KYMIJOKI VENEKOSKEN VOIMAL.,YLÄ,Y 0=N60+ 0.00 m F= 512 km² L=15.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	9849.2	9856	9839	9816	9801	9854	9863	9858	9855	9854	9859	9863
	MAX	9882	9877	9863	9845	9858	9877	9878	9867	9868	9866	9872	9882
	MMAX	9874	9865	9849	9831	9824	9869	9870	9862	9862	9860	9864	9870
	MMIN	9784	9846	9828	9800	9786	9826	9855	9854	9846	9847	9855	9854
	MIN	9765	9841	9811	9775	9765	9797	9851	9851	9805	9805	9837	9840
	VUOSIA 10												
14 04250 KYMIJOKI VENEKOSKEN VOIMAL.,YLÄ,Y 0=N60+ 0.00 m F= 512 km² L=15.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	9849.7	9849	9831	9808	9810	9856	9860	9861	9860	9866	9868	9863
	MAX	9876	9870	9852	9838	9866	9872	9872	9870	9869	9868	9875	9876
	MMAX	9872	9859	9841	9820	9835	9869	9868	9865	9865	9864	9872	9868
	MMIN	9789	9839	9817	9796	9794	9832	9851	9853	9853	9856	9860	9857
	MIN	9773	9829	9808	9773	9777	9789	9830	9822	9835	9833	9831	9853
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1989 09;											
14 04260 KYMIJOKI VENEKOSKEN VOIMAL.,ALA,Y 0=N60+ 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1972-1980	K.ARVO	9301.0	9304	9300	9293	9293	9304	9310	9291	9297	9296	9303	9307
	MAX	9416	9354	9335	9320	9319	9345	9399	9330	9402	9380	9416	9382
	MMAX	9353	9314	9308	9306	9302	9319	9326	9313	9319	9316	9318	9326
	MMIN	9266	9284	9286	9285	9280	9289	9290	9279	9280	9282	9290	9295
	MIN	9260	9262	9265	9268	9264	9260	9269	9268	9263	9264	9270	9261
	VUOSIA 9												
14 04260 KYMIJOKI VENEKOSKEN VOIMAL.,ALA,Y 0=N60+ 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	9305.7	9300	9296	9293	9306	9343	9326	9294	9291	9293	9294	9303
	MAX	9407	9327	9320	9323	9375	9407	9399	9370	9352	9370	9370	9353
	MMAX	9368	9308	9302	9300	9328	9360	9345	9318	9311	9300	9311	9321
	MMIN	9271	9291	9286	9286	9286	9309	9295	9283	9281	9285	9282	9296
	MIN	9260	9276	9260	9267	9270	9277	9275	9271	9271	9275	9270	9273
	VUOSIA 10												
14 04310 KYMIJOKI SIMUNANKOSKI,ALA 0=NN + 83.01 m 0=N60+ 83.24 m F= 7312 km² L=20.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	160.2	160	157	152	152	170	170	160	159	158	160	162
	MAX	231	228	222	195	179	231	223	184	214	211	224	227
	MMAX	191	162	159	155	156	179	176	166	164	161	160	163
	MMIN	144	158	154	150	150	155	163	155	154	156	155	157
	MIN	140	141	142	142	142	141	140	145	142	140	140	141
	VUOSIA 10												

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												X	XI	XII
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
14 04310 KYMIJOKI SIMUNANKOSKIALA 0=NN + 83.01 m 0=N60+ 83.24 m F= 7312 km ² L=20.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	169.6 259 216 149 144	163 208 166 160 147	158 188 162 155 149	155 166 158 152 148	162 210 177 154 148	197 257 211 174 153	195 259 206 183 163	178 234 187 171 156	168 232 174 163 153	163 217 167 160 148	161 205 165 158 145	163 215 166 161 144	165 222 167 163 147		
14 04392 KYMIJOKI LANKAJÄRVI,Y 0=N60+139.34 m F= 5 km ² L=35.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1978	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 8	97.9 141 116 82 70	97 138 99 96 78	98 138 99 97 80	96 134 97 95 82	99 141 104 96 84	108 141 110 104 92	105 134 108 101 94	98 126 103 93 78	93 114 97 89 71	93 115 95 91 70	92 120 94 89 70	94 132 96 91 71	97 137 97 96 78		
14 04510 KYMIJOKI LEPPÄLAHTI 0=NN + 79.05 m 0=N60+ 79.29 m F=17684 km ² L=17.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1976	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 6	161.8 245 215 131 120	163 245 166 159 136	160 244 164 154 140	152 196 157 150 140	185 238 203 157 140	192 235 210 175 168	162 187 176 151 140	156 220 167 143 120	153 226 156 149 120	154 226 159 149 126	158 240 162 154 134	166 244 172 160 136			
14 04520 KYMIJOKI LEPPÄVESI,Y,LM 0=NN + 79.08 m 0=N60+ 79.32 m F=17684 km ² L=17.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	155.4 242 204 124 108	155 241 158 150 132	150 236 154 146 134	146 206 149 141 127	144 190 150 140 131	177 242 193 148 127	173 240 188 157 111	153 194 163 143 108	147 217 155 138 114	145 223 148 140 109	149 226 157 140 115	159 242 164 154 133	162 242 167 153 129		
14 04520 KYMIJOKI LEPPÄVESI,Y,LM 0=NN + 79.08 m 0=N60+ 79.32 m F=17684 km ² L=17.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	165.4 242 228 119 102	160 218 166 153 129	151 190 158 144 114	141 187 152 134 103	153 232 178 139 102	206 242 222 175 106	203 242 216 189 156	178 240 191 166 139	161 240 171 150 121	147 226 157 141 114	151 224 161 141 112	163 226 171 155 134	164 228 168 159 137		

PUUTTUU: 1972 08;1976 06-1976 10;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
14 04610 KYMIJOKI PÄIJÄNNE,N,LM 0=NN + 76.22 m 0=N60+ 76.46 m F=26459 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	188.2	187	178	163	152	178	204	207	206	201	191	189	193
	MAX	295	295	292	267	218	234	246	245	239	248	251	276	293
	MMAX	237	192	183	172	162	196	212	214	213	208	200	197	199
	MMIN	142	182	172	154	147	160	195	200	200	194	183	183	188
	MIN	126	135	134	127	126	135	145	145	159	150	142	136	137
	VUOSIA 10													
14 04610 KYMIJOKI PÄIJÄNNE,N,LM 0=NN + 76.22 m 0=N60+ 76.46 m F=26459 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	203.4	203	191	173	168	203	232	231	222	212	202	199	200
	MAX	284	243	224	203	236	263	284	283	272	269	260	254	244
	MMAX	249	207	199	186	181	224	242	240	229	220	209	208	206
	MMIN	154	198	182	162	160	180	221	222	214	204	195	190	193
	MIN	132	169	165	142	132	144	195	204	194	178	164	163	159
	VUOSIA 10													
14 04720 KYMIJOKI PALOKKAJÄRVI,J-KYLÄ,Y,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.25 m F= 334 km² L= 6.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	9415.0	9420	9413	9401	9386	9425	9420	9413	9411	9413	9420	9425	9425
	MAX	9472	9440	9436	9430	9430	9472	9439	9430	9436	9430	9440	9440	9440
	MMAX	9442	9424	9420	9410	9409	9439	9426	9418	9419	9421	9425	9430	9429
	MMIN	9367	9416	9408	9390	9370	9401	9414	9409	9404	9406	9415	9421	9421
	MIN	9352	9383	9371	9370	9352	9380	9385	9377	9378	9377	9391	9394	9387
	VUOSIA 10													
14 04720 KYMIJOKI PALOKKAJÄRVI,J-KYLÄ,Y,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.25 m F= 334 km² L= 6.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	9424.0	9432	9426	9412	9402	9432	9428	9419	9420	9419	9427	9432	9432
	MAX	9480	9440	9439	9440	9444	9480	9441	9430	9430	9431	9440	9443	9440
	MMAX	9445	9434	9431	9422	9429	9444	9436	9423	9425	9425	9433	9436	9435
	MMIN	9376	9430	9420	9398	9380	9413	9421	9415	9414	9415	9421	9426	9429
	MIN	9350	9426	9412	9374	9350	9357	9417	9410	9402	9400	9412	9412	9423
	VUOSIA 10													
14 04800 KYMIJOKI MUURATJÄRVI 0=NN + 89.10 m 0=N60+ 89.36 m F= 375 km² L=13.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	78.2	76	70	63	68	107	95	78	75	74	75	79	83
	MAX	161	126	120	91	96	161	143	97	130	126	131	136	135
	MMAX	115	80	74	66	85	115	106	86	81	76	79	83	86
	MMIN	57	72	66	60	60	87	84	72	69	71	71	76	78
	MIN	48	54	52	48	48	67	77	61	54	53	52	52	56
	VUOSIA 10													

PUUTTUU: 1976 02-1976 08;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 04800 KYMIJOKI MUURATJÄRVI 0=NN + 89.10 m 0=N60+ 89.36 m F= 375 km² L=13.2 % JAKSO/PERIOD 1981–1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1990 04–1990 07;	90.7 176 139 59 51	81 111 87 76 56	74 91 80 69 60	70 105 75 66 58	80 148 102 67 57	125 176 138 97 60	114 172 127 100 83	93 129 102 85 69	87 140 93 80 56	88 152 93 84 52	88 152 94 84 51	93 131 99 87 58
14 04810 KYMIJOKI KORPILAHTI,SAARIJÄRVI,LM 0=N60+116.88 m F= 117 km² L= 7.1 % JAKSO/PERIOD 1983–1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 8	57.1 185 131 29 18	45 65 50 41 31	45 80 51 39 35	47 100 54 42 30	69 152 102 49 32	106 185 136 70 42	67 113 84 53 40	44 89 54 37 26	47 127 57 37 21	53 144 64 47 18	60 142 72 52 19	64 110 73 55 30
14 04900 KYMIJOKI KINTAUS 0=NN +153.13 m 0=N60+153.37 m F= 107 km² L=14.1 % JAKSO/PERIOD 1971–1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	105.9 160 141 77 61	108 154 112 102 71	98 146 104 92 66	88 119 93 85 62	88 129 102 83 63	125 160 135 102 69	115 138 125 105 74	103 128 109 98 66	103 136 108 99 61	103 136 106 99 66	105 139 111 99 74	112 153 118 107 78
14 04900 KYMIJOKI KINTAUS 0=NN +153.13 m 0=N60+153.37 m F= 107 km² L=14.1 % JAKSO/PERIOD 1981–1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	111.3 176 156 78 70	108 135 113 103 79	101 128 108 94 80	93 123 100 88 74	100 155 122 88 74	137 176 153 112 74	123 158 134 115 94	110 139 118 104 80	107 144 113 102 75	105 154 111 101 70	109 154 118 103 71	119 160 124 113 72
14 05000 KYMIJOKI PETÄJÄVESI 0=NN +109.99 m 0=N60+110.23 m F= 674 km² L= 6.0 % JAKSO/PERIOD 1971–1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1976 11–1976 12;	83.2 215 172 50 36	73 132 80 68 53	67 111 73 63 50	62 82 65 60 49	92 195 149 62 46	132 215 170 98 83	82 113 99 67 60	67 142 85 56 46	71 133 89 58 36	80 132 98 66 43	89 147 104 77 63	94 176 110 81 67

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 05000 KYMIJOKI	K.ARVO	90.2	73	72	71	110	139	98	75	79	85	92	83
PETÄJÄVESI	MAX	264	104	129	154	214	264	193	172	160	163	148	152
0=NN +109.99 m	MMAX	208	79	78	79	164	196	127	97	99	101	112	97
0=N60+110.23 m	MMIN	53	69	64	64	73	99	77	62	64	75	81	75
F= 674 km ² L= 6.0 %	MIN	44	61	56	50	55	65	62	48	44	47	51	61
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 05100 KYMIJOKI	K.ARVO	89.7	80	71	63	89	150	94	72	76	83	96	96
SALOSJÄRVI	MAX	225	146	128	89	169	225	137	136	135	152	155	151
0=NN +101.40 m	MMAX	180	88	77	67	142	180	114	86	89	97	107	108
0=N60+101.62 m	MMIN	55	72	66	61	62	115	77	63	65	72	84	86
F= 887 km ² L= 6.7 %	MIN	43	60	56	50	51	97	71	51	43	44	65	67
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
14 05100 KYMIJOKI	K.ARVO	103.4	85	81	80	118	167	117	87	88	95	103	100
SALOSJÄRVI	MAX	292	117	142	169	240	292	212	177	173	180	179	180
0=NN +101.40 m	MMAX	226	91	89	88	170	219	144	106	104	108	120	115
0=N60+101.62 m	MMIN	61	80	73	74	82	119	95	75	75	86	91	88
F= 887 km ² L= 6.7 %	MIN	50	70	62	59	59	67	74	58	51	50	57	71
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 05210 KYMIJOKI	K.ARVO	9759.1	9772	9761	9743	9724	9790	9766	9758	9750	9746	9754	9771
JÄMSÄNKOSKI, YLÄ, Y, LM	MAX	9822	9792	9791	9782	9797	9822	9797	9774	9772	9771	9789	9793
0=NN + 0.00 m	MMAX	9811	9782	9773	9756	9759	9811	9787	9767	9762	9760	9774	9783
0=N60+ 0.17 m	MMIN	9703	9761	9750	9728	9703	9747	9750	9748	9739	9732	9734	9758
F= 1345 km ² L= 7.8 %	MIN	9700	9717	9736	9709	9700	9702	9745	9745	9721	9707	9704	9731
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
14 05210 KYMIJOKI	K.ARVO	9760.8	9772	9766	9746	9732	9790	9764	9754	9750	9747	9758	9773
JÄMSÄNKOSKI, YLÄ, Y, LM	MAX	9830	9786	9788	9786	9811	9830	9789	9768	9768	9785	9785	9785
0=NN + 0.00 m	MMAX	9815	9776	9774	9759	9766	9815	9781	9763	9759	9760	9770	9780
0=N60+ 0.17 m	MMIN	9710	9767	9757	9728	9711	9750	9754	9747	9740	9738	9747	9767
F= 1345 km ² L= 7.8 %	MIN	9703	9753	9744	9715	9703	9711	9748	9739	9718	9720	9729	9752
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH
I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII

14 05240 KYMIJOKI
PATALANKOSKI,YLÄ,Y
0=NN + 0.00 m

F= 1345 km² L= 7.8 %
JAKSO/PERIOD 1971–1980

K.ARVO	9233.7	9234	9234	9233	9234	9233	9232	9232	9233	9233	9234	9234	9234	9234	9234	9234	9234
MAX	9245	9245	9245	9243	9245	9243	9242	9242	9245	9242	9242	9242	9242	9242	9242	9242	9243
MMAX	9243	9240	9240	9239	9241	9239	9238	9238	9239	9238	9238	9238	9238	9239	9239	9239	9239
MMIN	9223	9227	9228	9226	9228	9226	9226	9226	9228	9227	9227	9227	9227	9229	9229	9229	9229
MIN	9219	9222	9222	9220	9225	9220	9224	9219	9226	9225	9226	9226	9225	9225	9225	9225	9223
VUOSIA 10																	

14 05240 KYMIJOKI
PATALANKOSKI,YLÄ,Y
0=NN + 0.00 m

F= 1345 km² L= 7.8 %
JAKSO/PERIOD 1981–1990

K.ARVO	9233.3	9233	9234	9233	9234	9233	9232	9234	9230	9231	9233	9233	9233	9233	9233	9233	9233
MAX	9253	9241	9241	9240	9241	9240	9241	9253	9240	9244	9250	9240	9250	9240	9240	9240	9240
MMAX	9244	9239	9239	9238	9238	9238	9239	9240	9236	9237	9239	9236	9239	9238	9238	9238	9238
MMIN	9221	9229	9229	9228	9228	9228	9227	9227	9224	9225	9225	9224	9225	9228	9228	9228	9228
MIN	9206	9225	9226	9227	9223	9227	9215	9220	9206	9207	9222	9206	9222	9219	9223	9223	9223
VUOSIA 10																	

14 05250 KYMIJOKI
PATALANKOSKI,ALA,Y
0=NN + 0.00 m

F= 1471 km² L= 7.3 %
JAKSO/PERIOD 1971–1980

K.ARVO	7825.0	7821	7811	7796	7797	7849	7834	7837	7836	7832	7827	7831	7827	7827	7827	7831	7831
MAX	7936	7936	7921	7896	7856	7925	7866	7872	7871	7887	7896	7924	7896	7924	7924	7934	7934
MMAX	7887	7828	7817	7807	7824	7876	7844	7845	7843	7840	7838	7836	7838	7836	7836	7842	7842
MMIN	7773	7813	7803	7786	7779	7814	7825	7830	7830	7825	7817	7819	7817	7819	7819	7822	7822
MIN	7755	7767	7764	7760	7755	7789	7780	7774	7781	7782	7771	7770	7771	7770	7770	7770	7770
VUOSIA 10	PUUTTUU: 1977 05–1977 06;																

14 05250 KYMIJOKI
PATALANKOSKI,ALA,Y
0=NN + 0.00 m

F= 1471 km² L= 7.3 %
JAKSO/PERIOD 1981–1990

K.ARVO	7852.4	7837	7826	7814	7836	7906	7885	7866	7859	7852	7846	7849	7846	7849	7844	7844	7844
MAX	8028	7886	7870	7906	7978	8028	7982	7949	7932	7950	7953	7920	7953	7920	7929	7929	7929
MMAX	7961	7845	7840	7831	7888	7952	7905	7889	7868	7862	7858	7865	7858	7865	7853	7853	7853
MMIN	7786	7831	7814	7802	7803	7857	7866	7855	7850	7843	7835	7835	7835	7835	7835	7835	7835
MIN	7760	7800	7801	7778	7760	7790	7848	7838	7825	7810	7800	7798	7800	7798	7792	7792	7792
VUOSIA 10																	

14 05300 KYMIJOKI
ISOJÄRVI
0=NN +117.89 m
0=N60+117.99 m
F= 156 km² L=17.5 %
JAKSO/PERIOD 1971–1980

K.ARVO	99.7	100	95	88	90	120	114	101	96	91	93	98	93	98	104	104	104
MAX	151	127	116	107	127	151	131	120	124	116	123	134	123	134	130	130	130
MMAX	129	103	98	92	104	126	120	109	101	95	97	103	97	103	107	107	107
MMIN	75	97	91	85	83	106	107	95	91	88	88	94	88	94	99	99	99
MIN	61	71	67	63	61	81	98	79	76	70	66	66	66	66	66	66	66
VUOSIA 10																	

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 05300 KYMIJOKI ISOJÄRVI 0=NN +117.89 m 0=N60+117.99 m F= 156 km² L=17.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	104.5	103	97	90	125	117	105	99	99	103	107	107
	MAX	163	131	134	137	163	141	138	127	140	140	136	135
	MMAX	139	107	103	95	111	125	113	104	105	109	112	110
	MMIN	80	99	91	86	107	110	99	94	94	98	102	102
	MIN	68	89	77	68	74	99	89	79	74	75	77	88
	VUOSIA 10												
14 05310 KYMIJOKI PÄLÄMÄ 0=N60+ 88.36 m F= 233 km² L=14.2 % JAKSO/PERIOD 1983-1990	K.ARVO	74.3	66	67	70	113	79	63	61	64	75	79	72
	MAX	203	84	121	135	203	128	100	90	140	139	126	125
	MMAX	142	70	75	77	140	92	73	68	79	86	87	77
	MMIN	49	62	59	65	83	66	56	55	58	69	71	67
	MIN	43	51	54	49	63	57	51	45	45	43	48	51
	VUOSIA 8												
14 05400 KYMIJOKI LUMMENE 0=NN +112.85 m 0=N60+113.05 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1984-1990	K.ARVO	119.1	117	113	112	136	129	117	111	110	116	120	119
	MAX	168	136	120	133	168	160	137	123	134	136	143	146
	MMAX	145	120	117	116	143	136	123	114	115	119	123	121
	MMIN	102	114	110	109	121	122	111	107	107	113	116	117
	MIN	96	108	103	98	108	117	104	102	98	96	98	105
	VUOSIA 7												
14 05430 KYMIJOKI ALAJÄRVI 0=N43+ 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1984-1990	K.ARVO	8174.7	8169	8168	8169	8191	8179	8175	8171	8170	8175	8175	8173
	MAX	8224	8190	8192	8189	8224	8203	8199	8192	8198	8197	8199	8195
	MMAX	8203	8179	8180	8177	8201	8191	8187	8182	8183	8184	8187	8181
	MMIN	8153	8156	8156	8158	8175	8160	8161	8162	8160	8164	8165	8161
	MIN	8148	8150	8151	8150	8154	8154	8154	8149	8149	8148	8150	8150
	VUOSIA 7												
14 05440 KYMIJOKI MIESTÄMÄ,Y 0=N43+ 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1984-1990	K.ARVO	10198.5	10198	10197	10193	10205	10205	10199	10196	10196	10196	10197	10197
	MAX	10230	10216	10216	10216	10230	10220	10210	10211	10214	10212	10209	10221
	MMAX	10221	10207	10207	10204	10214	10214	10207	10206	10207	10205	10205	10206
	MMIN	10170	10189	10188	10184	10187	10193	10192	10175	10187	10187	10186	10189
	MIN	10112	10183	10182	10177	10178	10186	10188	10112	10184	10184	10178	10182
	VUOSIA 7												

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 05510 KYMIJOKI	K.ARVO	96.1	94	92	95	109	104	96	91	89	89	93	98
SUONNE,OLLINSALMI	MAX	138	138	125	125	129	127	117	109	106	117	137	137
0=NN + 92.87 m	MMAX	116	98	97	94	111	109	101	95	91	92	97	99
0=N60+ 93.03 m	MMIN	79	95	93	90	102	100	92	87	87	87	90	96
F= 626 km² L=31.5 %	MIN	68	76	77	75	83	88	79	68	68	71	69	74
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
14 05510 KYMIJOKI	K.ARVO	104.9	102	100	107	119	116	107	101	98	98	100	102
SUONNE,OLLINSALMI	MAX	144	125	118	131	144	138	134	126	126	126	124	126
0=NN + 92.87 m	MMAX	126	106	104	103	124	122	112	104	100	101	103	103
0=N60+ 93.03 m	MMIN	89	101	99	98	113	111	102	97	95	96	98	101
F= 626 km² L=31.5 %	MIN	78	90	90	89	99	96	90	81	81	78	78	87
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 05600 KYMIJOKI	K.ARVO	108.5	106	103	105	125	121	110	103	100	99	104	111
JOUTSA	MAX	175	173	155	153	155	147	129	122	124	144	165	175
0=NN + 90.95 m	MMAX	140	112	109	116	129	127	116	107	102	103	108	114
0=N60+ 91.18 m	MMIN	85	107	104	100	115	115	104	99	98	96	100	107
F= 1421 km² L=26.0 %	MIN	75	81	83	82	88	90	86	78	76	76	75	78
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
14 05600 KYMIJOKI	K.ARVO	121.4	118	115	122	143	140	127	117	112	112	115	117
JOUTSA	MAX	178	155	138	142	178	176	163	154	156	158	152	156
0=NN + 90.95 m	MMAX	153	121	119	117	149	147	135	122	116	116	119	119
0=N60+ 91.18 m	MMIN	98	115	112	110	130	132	121	113	110	109	111	114
F= 1421 km² L=26.0 %	MIN	86	98	102	98	108	116	102	89	86	86	86	86
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 05700 KYMIJOKI	K.ARVO	108.4	109	107	105	125	121	109	103	100	100	105	112
JÄÄSJÄRVI	MAX	174	174	170	152	154	150	129	132	131	142	164	173
0=NN + 90.96 m	MMAX	140	112	109	116	130	127	117	108	103	104	109	114
0=N60+ 91.13 m	MMIN	86	108	105	99	115	115	103	98	98	97	101	109
F= 1421 km² L=26.0 %	MIN	74	84	84	82	92	90	85	75	74	76	76	80
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												

PUUTTUU: 1972 12-1973 02;1980 03;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 05700 KYMIJOKI JÄÄSIÄRVİ 0=N60+ 90.96 m 0=N60+ 91.13 m F= 1421 km ² L=26.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	121.7 175 152 98 85	119 156 122 116 97	116 143 120 112 101	114 155 133 111 98	122 175 149 131 110	143 171 147 132 114	126 161 133 120 105	118 154 122 113 91	112 152 116 109 85	111 152 115 108 87	115 155 120 112 88	117 159 119 115 88
14 05800 KYMIJOKI JOUTSIÄRVİ 0=N60+ 84.42 m F= 1540 km ² L=25.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	101.3 175 136 75 64	102 172 105 99 73	98 167 101 94 71	93 148 96 91 69	103 153 126 93 71	122 154 120 116 88	113 140 108 93 78	94 135 100 89 65	91 125 94 88 64	91 138 96 87 65	98 161 103 94 65	105 175 108 101 67
14 05800 KYMIJOKI JOUTSIÄRVİ 0=N60+ 84.42 m F= 1540 km ² L=25.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	116.2 180 151 91 77	113 146 116 110 92	110 137 114 106 95	107 148 113 103 88	125 158 138 112 93	143 180 149 133 111	135 171 143 124 104	119 153 125 112 95	110 147 115 105 80	107 157 112 103 79	111 154 115 107 80	112 156 115 109 83
14 06000 KYMIJOKI SYSMÄ 0=N60+ 77.19 m 0=N43+ 77.10 m F=26459 km ² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	111.7 219 159 66 50	111 218 115 106 60	102 215 106 96 56	87 193 96 78 50	76 142 86 72 50	102 159 120 84 55	127 169 132 120 74	131 164 136 126 74	130 163 135 125 82	124 170 130 119 77	115 201 117 109 65	117 219 120 113 62
14 06000 KYMIJOKI SYSMÄ 0=N60+ 77.19 m 0=N43+ 77.10 m F=26459 km ² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	127.8 209 171 80 56	127 166 130 122 96	115 148 123 107 91	97 126 110 86 65	93 159 106 85 56	127 188 147 105 71	156 209 165 145 121	154 204 162 146 132	146 194 151 140 121	126 182 132 122 106	123 175 129 117 91	125 167 129 120 86

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH
I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII

14 06020 KYMIJOKI
PADASJOKI,LM
0=NN + 77.00 m
0=N60+ 77.14 m
F=26459 km² L=18.9 %
JAKSO/PERIOD 1971–1980

K.ARVO	114.7	114	104	90	80	104	130	135	134	128	119	115	120
MAX	221	221	219	195	146	166	175	169	166	175	176	203	221
MMAX	163	119	108	100	90	122	136	140	139	134	126	121	124
MMIN	69	108	99	82	75	87	122	130	127	121	113	111	114
MIN	51	62	58	53	51	57	77	78	84	81	71	67	65
VUOSIA 10													

14 06020 KYMIJOKI
PADASJOKI,LM
0=NN + 77.00 m
0=N60+ 77.14 m
F=26459 km² L=18.9 %
JAKSO/PERIOD 1981–1990

K.ARVO	133.0	132	121	103	98	132	162	160	151	142	132	128	130
MAX	215	170	153	132	165	193	215	211	200	197	188	180	170
MMAX	178	136	129	115	110	152	171	168	157	148	138	135	135
MMIN	85	127	112	92	90	110	149	152	145	135	126	121	125
MIN	59	104	96	70	59	75	124	140	125	114	99	97	94
VUOSIA 10													

14 06100 KYMIJOKI
VESIJÄRVİ,Y
0=NN + 80.52 m
0=N60+ 80.66 m
F= 514 km² L=22.4 %
JAKSO/PERIOD 1971–1980

K.ARVO	77.7	78	75	72	77	89	83	77	74	72	73	76	80
MAX	127	127	120	108	106	106	99	90	89	89	99	111	127
MMAX	98	80	78	74	86	92	88	82	78	75	76	80	83
MMIN	62	76	72	70	71	85	79	73	70	70	69	73	78
MIN	44	54	54	54	56	73	65	59	53	52	44	45	48
VUOSIA 10													

14 06100 KYMIJOKI
VESIJÄRVİ,Y
0=NN + 80.52 m
0=N60+ 80.66 m
F= 514 km² L=22.4 %
JAKSO/PERIOD 1981–1990

K.ARVO	80.8	82	83	80	83	90	88	80	75	73	75	77	78
MAX	106	92	100	106	105	102	99	93	89	95	95	95	97
MMAX	97	85	86	83	90	93	92	86	79	79	80	82	81
MMIN	66	79	80	77	76	85	83	76	72	69	71	74	75
MIN	56	66	72	65	65	79	78	67	63	58	56	57	66
VUOSIA 10													

14 06200 KYMIJOKI
VÄÄKSY,YLÄ
0=NN + 78.63 m
0=N60+ 78.81 m
F= 514 km² L=22.4 %
JAKSO/PERIOD 1971–1980

K.ARVO	263.1	263	260	257	263	274	268	262	259	258	258	262	266
MAX	307	307	305	291	288	289	281	277	278	272	281	296	307
MMAX	281	265	263	259	272	277	273	266	263	260	261	266	268
MMIN	247	261	258	255	256	270	264	258	256	255	254	258	263
MIN	234	242	241	239	240	252	251	248	241	237	234	235	237
VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
14 06510 KYMIJOKI PÄIJÄNNE,KALKKINEN,YLÄ,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.17 m F=26459 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	7831.6	7831	7819	7801	7796	7831	7860	7858	7850	7840	7830	7827	7828
	MAX	7913	7871	7852	7831	7862	7891	7913	7907	7903	7896	7887	7878	7871
	MMAX	7877	7836	7827	7814	7809	7851	7870	7866	7856	7847	7837	7835	7834
	MMIN	7782	7826	7810	7790	7788	7808	7848	7850	7844	7833	7824	7819	7823
	MIN	7758	7800	7793	7768	7758	7774	7823	7836	7825	7811	7794	7793	7788
	VUOSIA 10													
14 06520 KYMIJOKI KALKKISTENKOSKI,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.16 m F=26459 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	7756.0	7765	7753	7730	7715	7753	7764	7762	7764	7765	7764	7764	7766
	MAX	7838	7837	7831	7816	7798	7787	7807	7799	7801	7810	7812	7824	7838
	MMAX	7791	7767	7764	7742	7725	7765	7770	7768	7773	7770	7768	7767	7770
	MMIN	7708	7763	7742	7719	7709	7727	7757	7759	7757	7761	7760	7761	7763
	MIN	7681	7740	7718	7686	7681	7701	7739	7741	7740	7742	7741	7741	7741
	VUOSIA 10													
14 06520 KYMIJOKI KALKKISTENKOSKI,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.16 m F=26459 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	7768.6	7769	7760	7738	7731	7774	7791	7789	7780	7776	7772	7770	7767
	MAX	7832	7801	7787	7768	7779	7817	7832	7830	7828	7824	7817	7811	7806
	MMAX	7805	7773	7768	7750	7746	7786	7799	7797	7786	7780	7776	7775	7771
	MMIN	7722	7764	7750	7729	7722	7748	7782	7781	7775	7772	7767	7766	7763
	MIN	7707	7743	7736	7712	7707	7720	7750	7761	7754	7751	7745	7743	7743
	VUOSIA 10													
14 06610 KYMIJOKI KALKKINEN,ALA,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.16 m F=26495 km² L=19.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	7743.3	7754	7741	7717	7698	7743	7750	7750	7751	7751	7752	7753	7754
	MAX	7790	7790	7780	7780	7785	7763	7777	7767	7772	7781	7781	7788	7785
	MMAX	7766	7756	7754	7730	7710	7752	7754	7754	7756	7755	7755	7756	7757
	MMIN	7690	7751	7728	7705	7690	7713	7746	7746	7746	7748	7748	7750	7751
	MIN	7676	7743	7718	7685	7676	7693	7737	7736	7738	7741	7741	7742	7741
	VUOSIA 10													
14 06610 KYMIJOKI KALKKINEN,ALA,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.16 m F=26495 km² L=19.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	7745.3	7752	7743	7718	7703	7749	7758	7757	7753	7752	7751	7751	7750
	MAX	7783	7779	7773	7753	7730	7772	7779	7776	7774	7777	7783	7779	7775
	MMAX	7769	7756	7752	7732	7719	7758	7763	7762	7757	7756	7755	7755	7753
	MMIN	7694	7747	7732	7707	7694	7721	7753	7752	7749	7749	7747	7748	7746
	MIN	7679	7738	7720	7686	7679	7701	7739	7740	7738	7739	7737	7736	7736
	VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH										X	XI	XII
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX				
14 06710 KYMIJOKI HEINOLA 0=NN + 74.88 m 0=N60+ 75.02 m F=26955 km ² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	251.8 285 268 202 144	260 270 261 258 253	230 261 241 212 168	204 260 212 197 144	241 269 259 206 150	257 269 260 254 250	256 270 261 253 230	259 285 264 251 190	258 266 260 256 245	260 279 263 258 251	261 276 263 259 249	261 276 263 259 249	261 272 263 260 253
		PUUTTUU: 1972 01-1972 02;1977 01-1977 06;												
14 06710 KYMIJOKI HEINOLA 0=NN + 74.88 m 0=N60+ 75.02 m F=26955 km ² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	256.7 285 276 204 195	263 284 266 260 253	255 279 263 246 233	229 263 244 216 195	214 237 229 204 195	261 277 269 231 212	269 281 273 265 255	268 281 271 263 255	263 281 266 261 253	262 285 266 259 251	263 284 266 261 251	263 284 266 261 251	262 279 265 259 251
14 06800 KYMIJOKI ALA-RIEVELI 0=NN + 76.54 m 0=N60+ 76.70 m F= 766 km ² L=16.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	113.2 192 159 87 79	116 186 121 112 91	108 170 114 103 83	99 139 103 96 79	111 171 139 96 80	147 192 156 134 110	126 166 140 113 100	104 133 115 97 87	99 139 102 96 82	104 162 110 97 80	115 191 122 109 83	115 191 122 109 83	122 188 127 117 83
14 06800 KYMIJOKI ALA-RIEVELI 0=NN + 76.54 m 0=N60+ 76.70 m F= 766 km ² L=16.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	123.3 199 180 92 83	122 150 127 117 100	117 148 124 110 100	113 174 120 109 93	134 199 158 115 93	163 199 176 143 114	139 174 153 125 107	115 161 127 106 90	103 160 111 98 83	114 167 123 107 85	125 172 131 118 86	125 172 131 118 86	124 165 129 120 94
14 06900 KYMIJOKI KONNIVESI,LM,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.14 m F=27963 km ² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	7727.8 7750 7745 7675 7670	7735 7743 7738 7732 7696	7721 7741 7735 7707 7686	7693 7714 7707 7679 7675	7679 7691 7685 7675 7670	7732 7743 7741 7690 7682	7738 7743 7742 7736 7735	7739 7749 7743 7736 7733	7738 7744 7742 7736 7731	7738 7744 7741 7736 7725	7738 7744 7742 7736 7728	7738 7744 7742 7736 7728	7737 7743 7740 7735 7711

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

14 06900 KYMIJOKI
KONNIVESI,LM,Y
0=NN + 0.00 m
0=N60+ 0.14 m
F=27963 km² L=18.9 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

VUOSI YEAR	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
K.ARVO	7726.9	7737	7723	7693	7680	7733	7736	7736	7736	7735	7734	7737
MAX	7746	7742	7740	7713	7707	7743	7746	7743	7745	7744	7744	7743
MMAX	7743	7740	7735	7709	7694	7740	7741	7739	7740	7739	7738	7741
MMIN	7674	7735	7710	7680	7674	7700	7732	7734	7734	7731	7731	7733
MIN	7668	7725	7707	7678	7668	7686	7706	7712	7716	7707	7707	7714
VUOSIA 10												

14 06930 KYMIJOKI
VUOLENKOSKI,YLÄ,Y
0=NN + 0.00 m
F=27963 km² L=18.9 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	7721.4	7727	7713	7684	7671	7727	7733	7734	7733	7732	7733	7729
MAX	7747	7740	7738	7709	7692	7739	7740	7741	7740	7741	7740	7740
MMAX	7740	7730	7729	7700	7681	7737	7736	7738	7737	7735	7736	7733
MMIN	7665	7724	7700	7668	7666	7690	7731	7732	7730	7730	7730	7727
MIN	7636	7654	7649	7640	7636	7670	7722	7727	7713	7706	7709	7677
VUOSIA 10												

14 06930 KYMIJOKI
VUOLENKOSKI,YLÄ,Y
0=NN + 0.00 m
F=27963 km² L=18.9 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	7717.0	7729	7712	7682	7669	7723	7724	7725	7727	7725	7724	7729
MAX	7742	7737	7733	7705	7702	7738	7737	7737	7740	7741	7742	7740
MMAX	7738	7732	7726	7698	7688	7730	7730	7732	7730	7731	7728	7734
MMIN	7663	7725	7699	7668	7663	7694	7719	7717	7724	7725	7720	7720
MIN	7654	7703	7685	7662	7654	7682	7675	7675	7685	7691	7678	7687
VUOSIA 10												

14 06940 KYMIJOKI
VUOLENKOSKI,ALA,Y
0=NN + 0.00 m
F=28466 km² L=18.7 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	7397.7	7402	7402	7402	7395	7390	7396	7393	7395	7397	7396	7401
MAX	7504	7504	7497	7487	7499	7424	7436	7425	7429	7457	7463	7491
MMAX	7434	7408	7408	7408	7406	7400	7403	7402	7408	7408	7401	7406
MMIN	7373	7397	7396	7397	7384	7379	7388	7385	7389	7388	7390	7396
MIN	7335	7342	7350	7358	7355	7343	7342	7356	7358	7337	7336	7338
VUOSIA 10												

14 06940 KYMIJOKI
VUOLENKOSKI,ALA,Y
0=NN + 0.00 m
F=28466 km² L=18.7 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	7419.2	7417	7421	7417	7413	7418	7424	7423	7418	7420	7422	7415
MAX	7495	7477	7469	7457	7428	7457	7478	7486	7476	7495	7490	7487
MMAX	7448	7422	7425	7422	7419	7424	7430	7431	7422	7426	7427	7423
MMIN	7400	7411	7417	7414	7408	7410	7417	7415	7413	7412	7417	7410
MIN	7390	7401	7409	7403	7400	7401	7402	7404	7391	7390	7398	7401
VUOSIA 10												

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 07000 KYMIJOKI	K.ARVO	7390	7389	7390	7387	7382	7387	7385	7386	7387	7384	7384	7388
MANKALA,LM,Y	MAX	7478	7475	7466	7476	7405	7415	7405	7404	7428	7434	7442	7466
0=NN + 0.00 m	MMAX	7395	7394	7396	7396	7390	7392	7393	7394	7396	7388	7389	7392
0=N60+ 0.13 m	MMIN	7385	7384	7385	7377	7373	7379	7377	7382	7378	7380	7380	7384
F=28466 km² L=18.7 %	MIN	7332	7338	7347	7345	7337	7335	7344	7346	7329	7328	7328	7329
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
14 07000 KYMIJOKI	K.ARVO	7402	7402	7400	7399	7401	7404	7404	7404	7405	7407	7408	7403
MANKALA,LM,Y	MAX	7463	7445	7426	7401	7426	7450	7454	7451	7446	7463	7461	7455
0=NN + 0.00 m	MMAX	7422	7405	7403	7400	7404	7407	7410	7406	7406	7411	7411	7407
0=N60+ 0.13 m	MMIN	7395	7399	7398	7398	7398	7400	7398	7402	7403	7401	7405	7400
F=28466 km² L=18.7 %	MIN	7384	7398	7397	7396	7398	7387	7384	7396	7393	7392	7398	7396
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 07011 KYMIJOKI	K.ARVO	7390	7389	7390	7387	7382	7387	7385	7386	7387	7384	7384	7388
MANKALA,ESKOLA,Y.	MAX	7478	7475	7466	7476	7405	7413	7402	7401	7427	7435	7441	7466
0=NN + 0.00 m	MMAX	7414	7394	7395	7396	7389	7391	7391	7393	7395	7388	7388	7391
0=N60+ 0.13 m	MMIN	7369	7384	7386	7378	7374	7380	7377	7382	7379	7380	7380	7385
F=28466 km² L=18.7 %	MIN	7328	7337	7348	7346	7336	7335	7343	7347	7329	7328	7328	7330
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
14 07130 KYMIJOKI	K.ARVO	7341	7341	7342	7348	7351	7351	7355	7353	7351	7342	7341	7338
MANKALA,YLÄ,Y	MAX	7392	7388	7386	7392	7390	7391	7392	7390	7388	7389	7388	7389
0=NN + 0.00 m	MMAX	7377	7347	7349	7357	7364	7361	7370	7366	7361	7352	7347	7345
0=N60+ 0.13 m	MMIN	7315	7336	7335	7336	7335	7342	7340	7339	7340	7335	7334	7332
F=28466 km² L=18.7 %	MIN	7297	7299	7300	7300	7301	7300	7303	7300	7300	7297	7299	7300
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
14 07130 KYMIJOKI	K.ARVO	7346.5	7340	7340	7347	7340	7331	7337	7350	7353	7355	7352	7356
MANKALA,YLÄ,Y	MAX	7388	7368	7380	7386	7384	7383	7377	7382	7385	7388	7388	7387
0=NN + 0.00 m	MMAX	7381	7349	7347	7361	7359	7345	7349	7358	7359	7360	7358	7367
0=N60+ 0.13 m	MMIN	7305	7341	7333	7333	7328	7318	7323	7342	7347	7348	7344	7345
F=28466 km² L=18.7 %	MIN	7281	7299	7300	7303	7300	7285	7281	7284	7300	7299	7299	7299
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

14 07140 KYMIJOKI
MANKALA,ALA,Y
0=NN + 0.00 m
0=N60+ 0.13 m
F=28690 km² L=19.3 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
K.ARVO	6520.4	6522	6521	6520	6516	6521	6515	6514	6516	6521	6524	6527
MAX	6652	6638	6629	6632	6573	6573	6562	6557	6575	6606	6620	6638
MMAX	6566	6529	6528	6531	6527	6527	6521	6523	6521	6527	6534	6535
MMIN	6486	6516	6513	6508	6506	6513	6510	6506	6512	6514	6516	6520
MIN	6459	6467	6468	6459	6468	6497	6504	6502	6505	6505	6489	6468
VUOSIA 10												

14 07140 KYMIJOKI
MANKALA,ALA,Y
0=NN + 0.00 m
0=N60+ 0.13 m
F=28690 km² L=19.3 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	6543.2	6537	6547	6551	6549	6548	6548	6535	6534	6535	6540	6536
MAX	6619	6599	6599	6593	6588	6616	6617	6614	6612	6611	6619	6615
MMAX	6585	6546	6554	6560	6559	6565	6562	6542	6539	6542	6548	6544
MMIN	6508	6529	6538	6542	6535	6543	6534	6528	6529	6529	6533	6528
MIN	6503	6509	6513	6509	6503	6513	6507	6507	6504	6506	6507	6505
VUOSIA 10												

14 07200 KYMIJOKI
VIRTASALMI
0=NN + 63.41 m
0=N60+ 63.53 m
F=34683 km² L=19.3 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	180.0	181	180	179	177	181	175	174	176	181	184	187
MAX	308	308	297	288	230	230	220	213	235	267	276	298
MMAX	224	188	186	191	185	186	182	181	180	185	192	193
MMIN	145	175	173	167	167	174	171	167	172	175	177	180
MIN	110	127	127	113	132	155	165	163	164	166	149	128
VUOSIA 10												

14 07200 KYMIJOKI
VIRTASALMI
0=NN + 63.41 m
0=N60+ 63.53 m
F=34683 km² L=19.3 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	202.4	197	206	210	208	212	206	194	194	195	200	196
MAX	276	255	255	248	251	274	273	270	268	271	276	271
MMAX	243	204	213	218	218	223	219	201	198	202	207	203
MMIN	168	190	196	201	196	201	193	188	189	190	193	189
MIN	162	168	168	167	166	171	162	166	163	167	170	167
VUOSIA 10												

14 07310 KYMIJOKI
JAALAN PYHÄJÄRVI,LM
0=NN + 0.00 m
0=N60+ 0.12 m
F=34683 km² L=19.0 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	6519.2	6520	6519	6518	6516	6521	6515	6514	6515	6519	6523	6526
MAX	6643	6643	6630	6626	6571	6567	6557	6549	6569	6600	6613	6633
MMAX	6562	6527	6525	6529	6525	6526	6521	6521	6519	6524	6532	6532
MMIN	6487	6514	6512	6507	6506	6514	6510	6507	6512	6514	6517	6519
MIN	6460	6467	6467	6460	6469	6496	6505	6505	6506	6505	6492	6469
VUOSIA 10												

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 07310 KYMIJOKI JAALAN PYHÄJÄRVI,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.12 m F=34683 km² L=19.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	6540.2	6535	6542	6547	6546	6545	6549	6532	6531	6533	6537	6535
	MAX	6610	6591	6588	6582	6589	6589	6606	6607	6601	6605	6609	6607
	MMAX	6579	6542	6549	6555	6556	6554	6560	6539	6536	6540	6544	6542
	MMIN	6508	6528	6533	6539	6534	6535	6540	6531	6527	6527	6531	6528
	MIN	6504	6508	6510	6509	6506	6506	6511	6507	6504	6506	6508	6507
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	90.1	90	83	75	77	111	109	91	83	85	92	97
	MAX	171	170	163	139	136	147	146	122	132	148	171	171
	MMAX	130	93	87	79	93	118	116	100	90	89	96	99
	MMIN	60	86	79	71	71	95	100	83	76	81	87	94
14 07400 KYMIJOKI KYYVESI,HAUKIVUORI 0=NN + 99.57 m 0=N60+ 99.72 m F= 1407 km² L=16.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	49	57	52	49	49	63	80	62	52	52	52	58
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	101.2	98	91	85	97	136	132	110	93	86	95	99
	MAX	178	130	112	117	149	178	176	154	131	140	134	134
	MMAX	148	102	96	92	117	146	142	123	100	91	100	101
	MMIN	71	93	85	80	85	115	121	100	87	81	89	95
	MIN	60	69	71	72	70	72	96	82	67	61	62	71
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	85.0	79	77	78	89	108	100	86	78	78	79	80
	MAX	133	94	85	95	117	133	125	108	101	116	104	102
14 07410 KYMIJOKI ISO-NAAKKIMA 0=N60+110.34 m F= 95 km² L=19.7 % JAKSO/PERIOD 1986-1990	MMAX	116	82	80	84	100	115	108	94	81	80	82	82
	MMIN	65	77	74	74	81	93	91	80	76	75	76	78
	MIN	58	67	69	69	66	73	84	70	65	58	62	67
	VUOSIA 5												
	K.ARVO	54.3	60	56	45	41	54	59	58	55	52	54	60
	MAX	120	120	118	103	101	104	94	79	77	87	108	119
	MMAX	79	63	60	51	46	60	62	63	60	55	58	62
	MMIN	31	58	51	40	39	45	55	53	50	48	51	57
	MIN	24	37	31	25	24	30	37	37	26	25	25	34
	VUOSIA 10												
14 07500 KYMIJOKI PUULAVESI,POHJ. 0=N60+ 94.12 m F= 3510 km² L=21.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	54.3	60	56	45	41	54	59	58	55	52	54	60
	MAX	120	120	118	103	101	104	94	79	77	87	108	119
	MMAX	79	63	60	51	46	60	62	63	60	55	58	62
	MMIN	31	58	51	40	39	45	55	53	50	48	51	57
	MIN	24	37	31	25	24	30	37	37	26	25	25	34
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	54.3	60	56	45	41	54	59	58	55	52	54	60
	MAX	120	120	118	103	101	104	94	79	77	87	108	119
	MMAX	79	63	60	51	46	60	62	63	60	55	58	62
	MMIN	31	58	51	40	39	45	55	53	50	48	51	57

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 07500 KYMIJOKI PUULAVESI,POHJ. 0=N60+ 94.12 m F= 3510 km² L=21.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	58.5	60	54	48	45	59	67	66	62	57	60	62
	MAX	94	85	77	65	71	91	94	90	90	83	90	85
	MMAX	77	63	57	51	50	67	71	69	65	60	60	63
	MMIN	38	57	50	44	42	47	63	63	59	55	54	60
	MIN	25	42	38	30	25	30	51	50	45	41	40	42
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	49.7	56	51	40	36	49	54	53	50	48	47	56
	MAX	115	115	114	99	94	98	88	74	72	72	82	113
	MMAX	75	58	55	46	41	54	57	58	55	50	50	58
	MMIN	26	53	46	36	33	41	51	49	45	45	44	53
14 07600 KYMIJOKI OTAVA 0=NN + 94.01 m 0=N60+ 94.15 m F= 3510 km² L=21.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	20	33	27	21	20	26	31	36	24	20	20	29
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	55.5	59	51	38	38	59	67	63	58	54	54	60
	MAX	96	83	76	61	77	89	96	91	84	87	87	84
	MMAX	76	63	56	45	46	66	71	67	62	58	57	61
	MMIN	30	56	44	33	33	47	62	59	54	51	51	55
	MIN	19	41	34	21	19	27	50	45	43	36	37	41
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	94.8	94	90	86	90	106	97	89	91	93	96	100
	MAX	126	116	111	99	108	126	118	111	126	117	116	120
14 07700 KYMIJOKI SYNSIÄ 0=N60+109.46 m F= 142 km² L=21.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MMAX	113	97	92	88	100	111	103	94	96	96	99	102
	MMIN	80	91	88	84	84	99	91	86	86	90	93	96
	MIN	73	81	79	77	78	88	86	78	73	74	79	84
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	98.9	96	93	90	98	115	105	94	92	95	98	101
	MAX	149	108	101	112	125	149	129	118	114	129	128	119
	MMAX	127	99	96	93	108	124	113	100	97	99	101	103
	MMIN	84	94	90	89	91	102	98	90	89	93	95	98
	MIN	76	90	86	84	85	88	88	82	76	76	81	91
	VUOSIA 10												
		PUUTTUU: 1984 12;											
F= 142 km² L=21.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	98.9	96	93	90	98	115	105	94	92	95	98	101
	MAX	149	108	101	112	125	149	129	118	114	129	128	119
	MMAX	127	99	96	93	108	124	113	100	97	99	101	103
	MMIN	84	94	90	89	91	102	98	90	89	93	95	98
	MIN	76	90	86	84	85	88	88	82	76	76	81	91

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 07810 KYMIJOKI LIEKUNEN,KISSAKOSKI,Y 0=NN + 85.89 m 0=N60+ 86.04 m F= 3436 km² L=21.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	863.7	869	864	854	849	863	870	868	865	862	862	869
	MAX	926	926	924	910	907	911	900	887	886	885	897	926
	MMAX	889	872	868	859	854	870	873	872	869	865	866	872
	MMIN	839	866	859	849	846	854	866	863	859	858	858	867
	MIN	834	846	841	836	834	840	847	850	838	834	835	843
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	868.4	872	863	851	850	871	880	876	871	868	867	874
	MAX	907	898	887	873	889	902	907	902	899	899	899	898
	MMAX	889	875	868	858	859	879	884	881	876	872	871	876
	MMIN	843	868	857	845	845	858	875	872	868	864	864	872
14 07830 KYMIJOKI VAHVÄJÄRVI 0=NN + 87.38 m 0=N60+ 87.49 m F= 3510 km² L=21.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	104.9	106	118	123	120	119	91	85	96	95	95	106
	MAX	223	223	221	198	175	189	183	151	160	165	167	206
	MMAX	160	116	128	138	133	136	107	101	104	103	106	112
	MMIN	54	96	108	108	109	102	77	71	87	90	85	99
	MIN	33	43	66	55	44	58	37	34	48	41	34	34
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	121.9	131	143	145	134	136	130	116	106	100	98	114
	MAX	169	160	161	167	167	168	168	169	168	161	165	161
	MMAX	159	139	150	153	140	142	143	128	117	110	102	121
	MMIN	74	122	134	131	129	129	112	107	99	93	95	109
14 07900 KYMIJOKI TUUSTAIPALE,YLÄ 0=NN + 79.57 m 0=N60+ 79.63 m F= 3594 km² L=21.4 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	99.5	102	107	109	107	109	90	85	92	93	92	99
	MAX	173	173	173	155	143	153	144	127	135	136	139	167
	MMAX	133	108	114	119	115	120	101	93	98	97	98	102
	MMIN	64	96	102	98	98	97	81	75	86	89	87	91
	MIN	46	46	65	65	65	72	56	54	63	63	53	46
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	99.5	102	107	109	107	109	90	85	92	93	92	99
	MAX	173	173	173	155	143	153	144	127	135	136	139	167
	MMAX	133	108	114	119	115	120	101	93	98	97	98	102
	MMIN	64	96	102	98	98	97	81	75	86	89	87	91

PUUTTUU: 1971 08-1971 11;1979 01-1979 03;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 07900 KYMIJOKI	108.8	115	121	121	117	117	113	105	99	95	96	98	103
TUUSTAIPALE, YLÄ	141	134	132	131	139	141	134	141	139	133	136	136	136
0=NN + 79.57 m	132	119	124	126	122	123	121	113	105	101	99	103	106
0=N60+ 79.63 m	80	110	118	114	113	112	103	99	94	92	93	93	100
F= 3594 km² L=21.4 %	56	82	82	88	84	78	78	59	56	64	70	68	74
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 08000 KYMIJOKI	77.0	74	77	76	79	90	74	68	73	73	74	78	78
LAHNAVESI, TUUSTAIPALE, ALA	150	150	148	122	119	123	108	88	108	102	116	142	148
0=NN + 78.79 m	109	81	84	83	90	97	84	74	79	77	81	84	82
0=N60+ 78.93 m	48	70	71	68	70	81	65	62	67	69	67	73	74
F= 4280 km² L=22.7 %	24	24	50	47	47	65	53	52	53	54	36	28	24
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1971 08-1971 11;											
14 08000 KYMIJOKI	84.1	87	91	90	92	103	87	77	73	72	73	79	81
LAHNAVESI, TUUSTAIPALE, ALA	129	106	102	113	129	128	111	111	111	108	113	115	115
0=NN + 78.79 m	118	92	95	95	101	113	97	85	78	77	78	85	86
0=N60+ 78.93 m	58	83	86	85	85	88	78	71	68	68	70	73	77
F= 4280 km² L=22.7 %	41	50	58	58	55	63	57	47	48	45	42	41	42
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 08050 KYMIJOKI	101.4	102	98	96	106	127	117	101	90	86	90	98	100
SAITTALAMPI, VOLAJOKI, LM	160	131	114	131	145	160	150	143	130	118	123	135	136
0=N60+102.14 m	137	105	102	100	119	135	126	109	96	90	96	102	103
0=N60+ 79.63 m	79	98	94	92	96	114	108	93	86	83	86	93	98
F= 145 km² L=18.7 %	69	88	88	82	81	93	93	77	74	69	71	72	74
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
14 08100 KYMIJOKI	113.3	106	102	97	106	131	125	119	115	113	113	113	112
MÄNTYHARJU	157	133	126	115	136	157	142	134	144	137	147	154	148
0=NN + 80.35 m	140	111	105	101	123	138	131	125	121	116	119	117	117
0=N60+ 80.49 m	91	102	97	93	96	121	119	113	109	110	108	109	108
F= 579 km² L=13.7 %	65	79	72	65	68	107	108	107	94	94	89	87	88
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YE/AR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 08100 KYMIJOKI MÄNTYHARJU 0=NN + 80.35 m 0=N60+ 80.49 m F= 579 km² L=13.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	123.9	125	122	116	125	140	131	122	115	116	120	124
	MAX	169	136	148	155	156	169	166	162	135	138	141	138
	MMAX	151	128	126	121	139	150	136	130	121	120	126	127
	MMIN	101	122	118	113	114	129	125	115	110	112	114	120
	MIN	87	114	112	97	98	107	110	98	90	87	96	108
	VUOSIA 10												
		163.0	157	158	154	158	170	164	163	166	166	165	162
14 08200 KYMIJOKI VOIKOSKI 0=NN + 77.71 m 0=N60+ 77.85 m F= 4592 km² L=20.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	209	209	206	187	180	185	177	178	180	183	182	207
	MAX	186	165	163	161	168	176	171	168	172	171	172	168
	MMAX	135	151	152	148	149	163	158	159	161	161	161	156
	MMIN	96	96	114	113	116	152	150	150	147	155	139	100
	MIN												
	VUOSIA 10												
		164.4	165	165	162	165	175	163	160	162	161	161	162
14 08200 KYMIJOKI VOIKOSKI 0=NN + 77.71 m 0=N60+ 77.85 m F= 4592 km² L=20.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	203	189	189	195	191	203	186	183	176	179	179	197
	MAX	190	172	171	167	175	185	172	167	168	168	173	168
	MMAX	141	160	161	158	156	161	154	154	154	156	154	157
	MMIN	113	135	145	139	143	153	141	131	144	135	117	113
	MIN												
	VUOSIA 10												
		164.4	165	165	162	165	175	163	160	162	161	161	162
14 08300 KYMIJOKI HILLOSENSALMI 0=NN + 75.95 m 0=N60+ 76.08 m F= 5216 km² L=20.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	49.4	50	51	51	49	65	53	38	40	42	43	55
	MAX	113	113	111	94	82	98	93	59	69	69	83	109
	MMAX	80	54	56	55	58	72	65	45	46	44	47	58
	MMIN	30	47	45	46	44	55	43	35	36	38	39	51
	MIN	26	29	32	33	26	32	28	27	27	28	28	30
	VUOSIA 10												
		49.4	50	51	51	49	65	53	38	40	42	43	55
14 08300 KYMIJOKI HILLOSENSALMI 0=NN + 75.95 m 0=N60+ 76.08 m F= 5216 km² L=20.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	56.3	63	63	56	50	69	66	53	47	45	48	56
	MAX	100	87	77	89	94	100	90	82	82	78	82	91
	MMAX	87	68	67	67	61	81	76	61	51	49	52	56
	MMIN	31	58	59	46	44	53	58	46	43	43	44	48
	MIN	23	37	41	28	23	27	33	29	28	27	31	33
	VUOSIA 10												
		56.3	63	63	56	50	69	66	53	47	45	48	56

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 08320 KYMIJOKI VUOHJÄRVİ,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.12 m F= 5216 km² L=20.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	7646.9	7648	7649	7647	7663	7650	7636	7638	7639	7641	7647	7652
	MAX	7713	7712	7692	7680	7695	7691	7657	7667	7669	7682	7704	7712
	MMAX	7678	7652	7654	7656	7670	7663	7642	7643	7642	7645	7652	7655
	MMIN	7628	7644	7642	7641	7653	7640	7632	7632	7636	7636	7642	7649
	MIN	7623	7627	7630	7629	7623	7629	7627	7625	7626	7626	7626	7627
	VUOSIA 10												
14 08320 KYMIJOKI VUOHJÄRVİ,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.12 m F= 5216 km² L=20.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	7652.1	7659	7652	7646	7665	7661	7649	7643	7642	7644	7648	7652
	MAX	7696	7685	7672	7686	7692	7687	7678	7678	7673	7676	7688	7689
	MMAX	7683	7664	7663	7657	7676	7670	7656	7647	7646	7648	7652	7656
	MMIN	7626	7653	7655	7642	7640	7649	7652	7642	7639	7638	7644	7649
	MIN	7619	7633	7638	7624	7619	7622	7629	7626	7623	7620	7628	7631
	VUOSIA 10												
14 08400 KYMIJOKI PUOLAKKA,LM 0=NN + 66.13 m 0=N60+ 66.25 m F= 10 km² L=26.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	72.3	77	80	71	75	85	71	64	68	70	71	75
	MAX	146	145	146	116	104	108	102	110	101	116	104	137
	MMAX	109	87	89	81	87	95	85	80	86	87	84	91
	MMIN	41	67	68	61	63	72	55	46	50	53	54	62
	MIN	33	38	34	41	47	54	40	34	34	40	41	33
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1974 11;1976 02-1976 04;1977 02;1978 02-1978 07;1979 03;											
14 08400 KYMIJOKI PUOLAKKA,LM 0=NN + 66.13 m 0=N60+ 66.25 m F= 10 km² L=26.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	72.7	73	72	74	76	80	74	70	69	68	72	72
	MAX	125	92	88	85	91	125	89	90	89	83	91	103
	MMAX	95	84	77	80	82	87	81	80	78	77	78	82
	MMIN	52	64	68	67	68	71	66	59	58	60	64	63
	MIN	36	56	62	52	57	59	57	39	36	52	56	51
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1985 02;1987 01-1987 03;1988 11;1989 01-1989 02;1990 12;											
14 08410 KYMIJOKI SUOLAJÄRVİ,Y 0=NN + 0.00 m F= 5470 km² L=22.4 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	7315.0	7315	7313	7314	7327	7345	7328	7292	7294	7303	7305	7323
	MAX	7419	7416	7396	7379	7380	7388	7383	7344	7352	7367	7392	7419
	MMAX	7371	7323	7323	7324	7343	7356	7348	7307	7309	7309	7313	7329
	MMIN	7267	7308	7302	7307	7312	7333	7306	7280	7278	7297	7296	7314
	MIN	7226	7259	7253	7254	7258	7286	7247	7226	7240	7272	7267	7250
	VUOSIA 10												

PUUTTUU: 1974 11;1976 02-1976 04;1977 02;1978 02-1978 07;1979 03;

PUUTTUU: 1985 02;1987 01-1987 03;1988 11;1989 01-1989 02;1990 12;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 08410 KYMIJOKI SUOLAJÄRVI,Y 0=NN + 0.00 m MMIN MIN F= 5470 km ² L=22.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1989	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 9	7320.3 7382 7358 7276 7250	7317 7374 7326 7308 7258	7321 7362 7328 7314 7289	7329 7355 7336 7316 7300	7327 7359 7346 7326 7271	7337 7373 7348 7314 7253	7312 7368 7326 7299 7250	7305 7367 7316 7296 7254	7302 7355 7309 7295 7254	7307 7361 7316 7297 7258	7316 7375 7326 7305 7273	7321 7382 7329 7313 7281
		PUUTTUU: 1983 08-1983 12;											
14 08420 KYMIJOKI SONNANJÄRVI,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.12 m F= 5490 km ² L=22.4 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	7071.8 7136 7106 7042 7021	7071 7136 7076 7067 7033	7070 7118 7076 7063 7031	7078 7108 7088 7071 7031	7090 7113 7096 7083 7048	7081 7111 7092 7068 7035	7058 7091 7069 7050 7022	7057 7092 7069 7047 7021	7065 7102 7069 7060 7038	7065 7115 7070 7060 7038	7074 7131 7080 7067 7032	7078 7135 7082 7073 7032
14 08420 KYMIJOKI SONNANJÄRVI,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.12 m F= 5490 km ² L=22.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	7085.5 7119 7108 7060 7047	7085 7112 7092 7080 7059	7094 7104 7097 7090 7082	7095 7111 7101 7088 7062	7098 7119 7103 7092 7060	7095 7114 7103 7085 7053	7082 7109 7091 7074 7047	7074 7109 7081 7070 7048	7073 7102 7078 7069 7050	7074 7107 7079 7070 7049	7078 7114 7083 7073 7048	7081 7115 7085 7077 7051
14 08610 KYMIJOKI VOIKKAA,YLÄ,Y,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.11 m F=34683 km ² L=19.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	6482.4 6538 6514 6445 6430	6474 6523 6489 6463 6441	6472 6534 6486 6461 6435	6478 6536 6495 6461 6435	6481 6523 6495 6467 6457	6489 6511 6499 6478 6458	6491 6515 6498 6479 6459	6487 6505 6497 6475 6452	6485 6508 6493 6474 6455	6486 6538 6496 6477 6455	6485 6527 6496 6471 6450	6482 6518 6495 6466 6445
14 08610 KYMIJOKI VOIKKAA,YLÄ,Y,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.11 m F=34683 km ² L=19.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	6493.1 6594 6529 6465 6453	6488 6524 6500 6476 6454	6486 6519 6499 6472 6453	6498 6539 6510 6484 6470	6491 6521 6504 6476 6456	6491 6535 6504 6477 6460	6494 6524 6506 6481 6464	6493 6528 6502 6483 6472	6493 6533 6501 6484 6469	6492 6594 6508 6480 6463	6494 6519 6504 6481 6466	6496 6539 6508 6485 6461

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

14 08800 KYMIJOKI
YLÄ-KIVIJÄRVI
0=NN + 74.16 m
0=N60+ 74.21 m
F= 498 km² L=20.1 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

14 08800 KYMIJOKI
YLÄ-KIVIJÄRVI
0=NN + 74.16 m
0=N60+ 74.21 m
F= 498 km² L=20.1 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

14 08900 KYMIJOKI
ALA-KIVIJÄRVI
0=NN + 73.46 m
0=N60+ 73.53 m
F= 845 km² L=16.6 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

14 08900 KYMIJOKI
ALA-KIVIJÄRVI
0=NN + 73.46 m
0=N60+ 73.53 m
F= 845 km² L=16.6 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

14 09110 KYMIJOKI
HAUKKAJÄRVI,Y
0=NN + 61.01 m
0=N60+ 61.10 m
F= 1212 km² L=14.8 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												X	XI	XII
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
14 08800 KYMIJOKI YLÄ-KIVIJÄRVI 0=NN + 74.16 m 0=N60+ 74.21 m F= 498 km² L=20.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	91.0	97	92	85	90	97	84	79	79	83	92	101			
	MAX	159	157	149	123	129	135	101	100	102	134	158	159			
	MMAX	122	99	95	89	104	112	90	83	81	88	99	104			
	MMIN	71	93	88	82	82	101	80	75	77	78	86	97			
	MIN	65	76	75	70	70	88	69	65	67	65	65	70			
	VUOSIA 10															
14 08800 KYMIJOKI YLÄ-KIVIJÄRVI 0=NN + 74.16 m 0=N60+ 74.21 m F= 498 km² L=20.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	99.4	104	99	94	104	108	94	85	84	92	101	103			
	MAX	147	136	120	140	144	147	127	111	109	132	142	141			
	MMAX	130	109	105	101	117	128	101	89	90	98	106	105			
	MMIN	75	99	94	90	93	109	87	81	80	87	96	100			
	MIN	66	80	80	75	73	84	74	73	70	66	75	77			
	VUOSIA 10															
14 08900 KYMIJOKI ALA-KIVIJÄRVI 0=NN + 73.46 m 0=N60+ 73.53 m F= 845 km² L=16.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	145.5	150	147	141	151	165	138	132	130	135	145	154			
	MAX	212	210	199	171	184	190	153	157	158	190	212	212			
	MMAX	179	153	150	146	165	171	144	139	135	142	152	158			
	MMIN	121	148	142	138	142	157	133	126	126	128	140	148			
	MIN	100	126	124	124	133	147	119	108	107	101	100	107			
	VUOSIA 10															
14 08900 KYMIJOKI ALA-KIVIJÄRVI 0=NN + 73.46 m 0=N60+ 73.53 m F= 845 km² L=16.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	153.7	154	152	149	162	176	148	141	141	147	155	155			
	MAX	203	182	176	192	203	203	179	164	169	191	194	193			
	MMAX	186	158	157	155	176	185	154	145	148	155	161	158			
	MMIN	132	150	146	146	149	163	142	137	136	142	150	152			
	MIN	120	127	135	137	136	151	128	126	120	122	125	125			
	VUOSIA 10															
14 09110 KYMIJOKI HAUKKAJÄRVI,Y 0=NN + 61.01 m 0=N60+ 61.10 m F= 1212 km² L=14.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	65.8	68	68	64	69	69	58	49	50	57	73	77			
	MAX	144	112	99	84	103	144	75	78	86	107	120	114			
	MMAX	104	75	73	70	84	98	65	57	57	65	82	84			
	MMIN	36	63	63	53	56	77	49	42	43	47	63	70			
	MIN	-5	40	40	47	42	67	30	-2	-5	-5	29	52			
	VUOSIA 10															

PUUTUUI: 1978 02-1978 06;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 09110 KYMIJOKI HAUKKAJÄRVI,Y 0=NN + 61.01 m 0=N60+ 61.10 m F= 1212 km² L=14.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	63.9	66	63	57	74	85	66	57	46	48	61	70
	MAX	127	81	90	109	127	125	86	78	77	104	103	107
	MMAX	104	72	70	65	92	103	74	65	59	60	71	79
	MMIN	31	58	56	51	55	68	60	50	37	38	52	60
	MIN	6	39	10	10	15	62	45	23	6	9	18	43
	VUOSIA 10												50
	K.ARVO	5957.5	5958	5952	5949	5972	5991	5959	5943	5939	5942	5948	5960
	MAX	6046	6046	6019	5997	6025	6031	5988	5982	5989	5988	6023	6043
	MMAX	6015	5966	5958	5959	6002	6005	5976	5952	5951	5951	5956	5974
	MMIN	5924	5947	5945	5942	5951	5971	5944	5934	5931	5935	5939	5952
F= 1212 km² L=14.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	5907	5925	5922	5922	5926	5939	5927	5919	5908	5907	5908	5910
	VUOSIA 10												5922
	K.ARVO	5971.0	5970	5970	5968	5990	6008	5977	5958	5948	5947	5963	5973
	MAX	6053	6003	6005	6040	6053	6051	6018	6009	5990	6010	6024	6020
	MMAX	6030	5979	5977	5977	6016	6025	5993	5971	5959	5963	5974	5986
	MMIN	5930	5963	5963	5961	5967	5987	5965	5945	5938	5937	5951	5960
	MIN	5908	5933	5945	5945	5938	5975	5942	5908	5920	5911	5912	5931
	VUOSIA 10												5966
	K.ARVO	5565.2	5569	5565	5567	5567	5564	5563	5559	5560	5562	5564	5568
	MAX	5633	5633	5630	5620	5620	5585	5585	5575	5590	5593	5610	5610
14 09220 KYMIJOKI LAPPAKOSKI,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.11 m F=36006 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MMAX	5586	5570	5570	5569	5572	5569	5565	5563	5564	5563	5567	5570
	MMIN	5549	5567	5563	5563	5562	5561	5560	5557	5555	5560	5560	5565
	MIN	5528	5539	5540	5540	5540	5542	5542	5539	5539	5543	5542	5540
	VUOSIA 10												5528
	K.ARVO	5580.9	5579	5582	5583	5584	5584	5586	5581	5575	5575	5577	5580
	MAX	5661	5615	5610	5605	5661	5607	5625	5630	5630	5620	5624	5634
	MMAX	5611	5583	5584	5587	5594	5589	5591	5589	5581	5579	5581	5584
	MMIN	5561	5576	5579	5578	5578	5578	5579	5573	5571	5573	5573	5576
	MIN	5552	5556	5566	5566	5561	5560	5561	5560	5558	5558	5552	5554
	VUOSIA 10												5556
14 09220 KYMIJOKI LAPPAKOSKI,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.11 m F=36006 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	5580.9	5579	5582	5583	5584	5584	5586	5581	5575	5575	5577	5580
	MAX	5661	5615	5610	5605	5661	5607	5625	5630	5630	5620	5624	5634
	MMAX	5611	5583	5584	5587	5594	5589	5591	5589	5581	5579	5581	5584
	MMIN	5561	5576	5579	5578	5578	5578	5579	5573	5571	5573	5573	5576
	MIN	5552	5556	5566	5566	5561	5560	5561	5560	5558	5558	5552	5554
	VUOSIA 10												5556
	K.ARVO	5580.9	5579	5582	5583	5584	5584	5586	5581	5575	5575	5577	5580
	MAX	5661	5615	5610	5605	5661	5607	5625	5630	5630	5620	5624	5634
	MMAX	5611	5583	5584	5587	5594	5589	5591	5589	5581	5579	5581	5584
	MMIN	5561	5576	5579	5578	5578	5578	5579	5573	5571	5573	5573	5576

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 09300 KYMIJOKI KUUSANKOSKI,YLÄ,LM,Y 0=NN + 0.00 m F=36006 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	5541.8	5539	5540	5541	5542	5542	5543	5543	5543	5542	5541	5539
	MAX	5551	5548	5550	5551	5550	5548	5549	5551	5550	5550	5550	5549
	MMAX	5548	5541	5542	5544	5545	5544	5546	5546	5545	5545	5544	5542
	MMIN	5528	5536	5538	5538	5538	5539	5540	5541	5540	5539	5537	5536
	MIN	5486	5486	5507	5515	5514	5532	5537	5535	5533	5525	5520	5507
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	5538.1	5539	5538	5537	5536	5535	5537	5539	5539	5538	5538	5539
	MAX	5550	5545	5545	5547	5547	5544	5549	5548	5550	5548	5549	5548
	MMAX	5546	5542	5540	5541	5539	5538	5542	5542	5541	5541	5541	5542
	MMIN	5526	5536	5535	5534	5533	5532	5533	5536	5536	5535	5535	5533
	MIN	5511	5523	5528	5525	5525	5523	5524	5517	5518	5513	5511	5514
14 09310 KYMIJOKI KUUSANKOSKI,YLÄ ,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.11 m F=36006 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	5549.1	5549	5549	5549	5549	5548	5548	5548	5549	5549	5549	5548
	MAX	5559	5552	5552	5553	5559	5555	5554	5555	5553	5553	5555	5554
	MMAX	5553	5551	5550	5550	5551	5550	5550	5551	5551	5551	5551	5551
	MMIN	5544	5547	5547	5547	5547	5546	5546	5546	5547	5547	5546	5546
	MIN	5540	5540	5544	5545	5544	5543	5541	5543	5543	5544	5543	5542
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	5549.1	5549	5548	5549	5549	5548	5548	5548	5549	5549	5550	5549
	MAX	5556	5554	5552	5552	5552	5552	5553	5554	5556	5553	5554	5554
	MMAX	5553	5551	5550	5550	5550	5550	5550	5551	5552	5551	5552	5551
	MMIN	5543	5546	5546	5547	5547	5547	5546	5546	5546	5547	5548	5546
	MIN	5541	5543	5545	5544	5545	5543	5542	5543	5544	5545	5544	5541
14 09410 KYMIJOKI KUUSANKOSKI,ALA,Y,LM 0=NN + 0.00 m F=36006 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	4634.0	4641	4636	4634	4629	4629	4627	4629	4631	4633	4637	4641
	MAX	4710	4710	4696	4693	4670	4649	4642	4651	4657	4668	4680	4709
	MMAX	4659	4646	4646	4644	4640	4636	4635	4638	4640	4639	4644	4648
	MMIN	4614	4635	4631	4629	4620	4620	4620	4621	4625	4625	4630	4633
	MIN	4604	4620	4609	4615	4604	4609	4605	4609	4615	4611	4618	4622
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	4634.0	4641	4638	4634	4629	4629	4627	4629	4631	4633	4637	4641
	MAX	4710	4710	4705	4696	4670	4649	4642	4651	4657	4668	4680	4709
	MMAX	4659	4646	4646	4644	4640	4636	4635	4638	4640	4639	4644	4648
	MMIN	4614	4635	4631	4629	4620	4620	4620	4621	4625	4625	4630	4633
	MIN	4604	4620	4609	4615	4604	4609	4605	4609	4615	4611	4618	4622
	VUOSIA 10												
14 09437 KYMIJOKI KUUSANKOSKI,ALA,Y,LM 0=NN + 0.00 m F=36006 km² L=18.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	4634.0	4641	4638	4634	4629	4629	4627	4629	4631	4633	4637	4641
	MAX	4710	4710	4705	4696	4670	4649	4642	4651	4657	4668	4680	4709
	MMAX	4659	4646	4646	4644	4640	4636	4635	4638	4640	4639	4644	4648
	MMIN	4614	4635	4631	4629	4620	4620	4620	4621	4625	4625	4630	4633
	MIN	4604	4620	4609	4615	4604	4609	4605	4609	4615	4611	4618	4622
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	4634.0	4641	4638	4634	4629	4629	4627	4629	4631	4633	4637	4641
	MAX	4710	4710	4705	4696	4670	4649	4642	4651	4657	4668	4680	4709
	MMAX	4659	4646	4646	4644	4640	4636	4635	4638	4640	4639	4644	4648
	MMIN	4614	4635	4631	4629	4620	4620	4620	4621	4625	4625	4630	4633
	MIN	4604	4620	4609	4615	4604	4609	4605	4609	4615	4611	4618	4622
	VUOSIA 10												

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 09410 KYMIJOKI KUUSANKOSKI,ALA,Y,LM 0=NN + 0.00 m MMAX MMIN MIN F=36037 km² L=18.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	4633.4	4629	4634	4635	4636	4638	4631	4628	4630	4633	4635	4629
	MAX	4690	4660	4656	4651	4658	4670	4674	4672	4673	4684	4690	4688
	MMAX	4661	4636	4639	4641	4646	4647	4642	4633	4636	4639	4640	4639
	MMIN	4611	4623	4627	4630	4627	4626	4621	4622	4625	4626	4629	4622
	MIN	4605	4609	4618	4616	4613	4616	4615	4608	4606	4605	4608	4610
	VUOSIA 10												
	KARVO	4605.4	4604	4606	4603	4599	4600	4609	4611	4609	4608	4606	4602
	MAX	4627	4626	4626	4627	4626	4622	4626	4626	4627	4626	4626	4626
	MMAX	4623	4606	4611	4609	4605	4606	4614	4616	4612	4611	4610	4605
	MMIN	4577	4602	4602	4599	4594	4595	4603	4607	4606	4605	4601	4600
F=36037 km² L=18.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	4531	4531	4545	4540	4536	4580	4579	4580	4575	4570	4535	4533
	VUOSIA 10												
	KARVO	4596.1	4595	4595	4596	4593	4592	4592	4598	4600	4599	4598	4599
	MAX	4617	4613	4611	4616	4616	4617	4615	4613	4616	4616	4617	4616
	MMAX	4610	4597	4596	4598	4598	4595	4594	4601	4601	4601	4601	4602
	MMIN	4579	4591	4594	4593	4590	4589	4589	4595	4599	4597	4594	4597
	MIN	4562	4565	4565	4563	4574	4573	4567	4569	4569	4563	4562	4565
	VUOSIA 10												
	KARVO	3994.6	4005	4005	4002	4000	3995	3977	3980	3985	3991	3997	4006
	MAX	4136	4136	4120	4100	4104	4053	4027	4033	4057	4091	4092	4126
14 09610 KYMIJOKI KELTTI,ALA,Y 0=NN + 0.00 m MMAX MMIN MIN F=36037 km² L=18.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MMAX	4056	4016	4013	4012	4015	4007	3989	3994	3994	3999	4007	4017
	MMIN	3958	3995	3996	3994	3986	3980	3977	3966	3977	3980	3989	3996
	MIN	3936	3958	3953	3958	3948	3948	3941	3936	3944	3944	3945	3952
	VUOSIA 10												
	KARVO	4017.6	4023	4030	4023	4022	4027	4018	4004	4002	4006	4011	4010
	MAX	4261	4178	4120	4085	4065	4081	4097	4094	4088	4106	4112	4154
	MMAX	4099	4045	4042	4035	4036	4038	4033	4014	4012	4016	4021	4027
	MMIN	3971	4009	4018	4014	4007	4009	4003	3995	3994	3995	4003	3998
	MIN	3957	3963	3984	3976	3966	3967	3971	3964	3958	3957	3957	3960
	VUOSIA 10												
F=36037 km² L=18.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	4017.6	4023	4030	4023	4022	4027	4018	4004	4002	4006	4011	4010
	MAX	4261	4178	4120	4085	4065	4081	4097	4094	4088	4106	4112	4154
	MMAX	4099	4045	4042	4035	4036	4038	4033	4014	4012	4016	4021	4027
	MMIN	3971	4009	4018	4014	4007	4009	4003	3995	3994	3995	4003	3998
	MIN	3957	3963	3984	3976	3966	3967	3971	3964	3958	3957	3957	3960
	VUOSIA 10												
	KARVO	4017.6	4023	4030	4023	4022	4027	4018	4004	4002	4006	4011	4010
	MAX	4261	4178	4120	4085	4065	4081	4097	4094	4088	4106	4112	4154
	MMAX	4099	4045	4042	4035	4036	4038	4033	4014	4012	4016	4021	4027
	MMIN	3971	4009	4018	4014	4007	4009	4003	3995	3994	3995	4003	3998

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
14 09900 KYMIJOKI ANJALA, YLÄ, Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.08 m F=36275 km² L=18.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	3168.4	3176	3178	3179	3184	3177	3166	3147	3149	3156	3161	3177
	MAX	3332	3332	3321	3322	3321	3267	3260	3235	3240	3275	3290	3326
	MMAX	3238	3184	3186	3191	3204	3194	3180	3165	3173	3170	3172	3186
	MMIN	3111	3165	3168	3166	3166	3155	3143	3134	3132	3146	3149	3168
	MIN	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	3207.2	3203	3224	3226	3225	3227	3230	3218	3190	3181	3183	3187
	MAX	3290	3283	3285	3281	3274	3285	3290	3286	3282	3281	3289	3287
	MMAX	3268	3219	3235	3238	3242	3244	3249	3236	3208	3200	3208	3201
	MMIN	3128	3183	3209	3214	3203	3204	3209	3195	3171	3167	3169	3172
F=36275 km² L=18.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	MIN	3100	3110	3170	3145	3119	3126	3133	3139	3109	3102	3100	3105
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	3130.8	3132	3139	3141	3141	3140	3132	3118	3118	3124	3125	3130
	MAX	3234	3196	3218	3234	3218	3194	3207	3192	3196	3194	3224	3196
	MMAX	3191	3145	3154	3157	3163	3158	3151	3138	3141	3144	3144	3147
	MMIN	3079	3120	3121	3126	3121	3116	3105	3099	3095	3105	3105	3116
	MIN	3052	3074	3072	3072	3065	3069	3066	3068	3066	3052	3064	3070
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	3163.5	3162	3180	3183	3178	3180	3182	3176	3152	3142	3139	3144
	MAX	3227	3224	3223	3224	3225	3224	3223	3227	3226	3226	3223	3223
14 09910 KYMIJOKI ANJALA, YLÄ, Y, LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.08 m F=36275 km² L=18.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	MMAX	3214	3178	3193	3196	3198	3200	3201	3193	3175	3163	3159	3161
	MMIN	3082	3143	3166	3170	3156	3151	3151	3153	3128	3122	3115	3123
	MIN	3052	3085	3128	3115	3084	3079	3052	3110	3067	3067	3052	3082
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	2174.4	2191	2195	2188	2190	2180	2166	2145	2147	2157	2164	2191
	MAX	2384	2384	2363	2337	2339	2289	2260	2240	2249	2281	2321	2379
	MMAX	2266	2212	2212	2204	2217	2201	2184	2168	2182	2176	2182	2207
	MMIN	2102	2175	2178	2172	2165	2154	2144	2128	2120	2138	2144	2177
	MIN	2060	2098	2105	2096	2086	2089	2072	2070	2060	2068	2074	2097
	VUOSIA 10												
14 10000 KYMIJOKI ANJALA, ALA, Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.08 m F=36290 km² L=18.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	3168.4	3176	3178	3179	3184	3177	3166	3147	3149	3156	3161	3177
	MAX	3332	3332	3321	3322	3321	3267	3260	3235	3240	3275	3290	3326
	MMAX	3238	3184	3186	3191	3204	3194	3180	3165	3173	3170	3172	3186
	MMIN	3111	3165	3168	3166	3166	3155	3143	3134	3132	3146	3149	3168
	MIN	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	3207.2	3203	3224	3226	3225	3227	3230	3218	3190	3181	3183	3187
	MAX	3290	3283	3285	3281	3274	3285	3290	3286	3282	3281	3289	3287
	MMAX	3268	3219	3235	3238	3242	3244	3249	3236	3208	3200	3208	3201
	MMIN	3128	3183	3209	3214	3203	3204	3209	3195	3171	3167	3169	3172

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH
I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII

14 10700 KYMIJOKI

SUTELA

0=NN + 2.25 m

0=N60+ 2.31 m

F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO
MAX
MMAX
MMIN
MIN
VUOSIA 10

158.2
329
256
104
89
178
312
208
154
101
189
329
207
168
119
172
289
188
157
109
163
291
195
143
95
156
249
173
142
129

141
134
243
151
157
131
118
96
142
284
155
131
89
153
286
178
201
157
105

14 10700 KYMIJOKI

SUTELA

0=NN + 2.25 m

0=N60+ 2.31 m

F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO
MAX
MMAX
MMIN
MIN
VUOSIA 10

194.9
356
298
123
8
235
356
268
204
109
250
355
276
219
177
233
299
259
208
179
199
267
232
167
101
184
260
199
167
71

157
155
268
176
148
38
176
297
204
157
8
12
176
297
204
157
8
12

14 10810 KYMIJOKI

HIRVIVUOLLE,YLÄ

0=NN + 16.11 m

0=N60+ 16.17 m

F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO
MAX
MMAX
MMIN
MIN
VUOSIA 10

139.3
244
201
100
70
152
244
176
134
106
154
223
174
135
112
139
188
152
127
100
140
199
158
122
70
138
176
150
125
101

130
132
168
144
116
97
133
199
142
120
90
138
206
154
127
100
149
216
171
135
110

14 10820 KYMIJOKI

HIRVIVUOLLE,ALA,LM

0=NN + 16.11 m

0=N60+ 16.17 m

F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO
MAX
MMAX
MMIN
MIN
VUOSIA 10

52.8
190
143
1
-41
88
188
115
67
22
96
190
113
78
35
78
145
94
61
21
54
123
78
36
0
44
100
55
29
-10

27
33
85
46
12
-38
23
82
36
13
-41
37
121
47
25
-20
45
124
64
34
-15
69
150
94
49
-7

14 10820 KYMIJOKI

HIRVIVUOLLE,ALA,LM

0=NN + 16.11 m

0=N60+ 16.17 m

F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO
MAX
MMAX
MMIN
MIN
VUOSIA 10

74.0
201
143
18
-12
105
201
126
85
24
112
193
126
98
46
103
150
114
92
53
79
123
97
61
4
73
102
85
58
11

51
48
114
61
41
14
66
111
77
53
30
48
119
58
40
-12
54
122
72
45
-4
76
159
100
56
13

[illegible]

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

14 10930 KYMIJOKI
VILLIKKALANJOKI, AHOLA
0=N60+ 15.84 m

F= 165 km² L= 0.0 %

JAKSO/PERIOD 1981-1988

14 10940 KYMIJOKI
RAUSSILA
0=N43+ 19.21 m

F= 160 km² L= 0.0 %

JAKSO/PERIOD 1971-1979

14 11110 KYMIJOKI
KLÄSARÖ, ALA, Y
0=NN - 0.06 m
0=N60+ 0.00 m
F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

14 11220 KYMIJOKI
KUUSKOSKI, Y
0=NN + 0.00 m
0=N60+ 0.05 m
F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

14 11220 KYMIJOKI
KUUSKOSKI, Y
0=NN + 0.00 m
0=N60+ 0.05 m
F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH

I

II

III

IV

V

VI

VII

VIII

IX

X

XI

XII

KARVO

MAX

MMAX

MMIN

MIN

VUOSIA 8

KARVO

MAX

MMAX

MMIN

MIN

VUOSIA 9

KARVO

MAX

MMAX

MMIN

MIN

VUOSIA 10

KARVO

MAX

MMAX

MMIN

MIN

VUOSIA 10

KARVO

MAX

MMAX

MMIN

MIN

VUOSIA 10

103.3

395

316

54

49

106

273

142

87

76

94

133

105

85

70

99

245

161

80

68

175

395

314

193

69

53

77

212

141

62

53

70

190

95

58

50

73

211

121

181

64

55

110

315

193

69

53

70

136

65

49

30

27

14

36

136

72

74

27

30

40

24

37

62

49

30

24

1150

1166

1155

1144

1129

1147

1161

1151

1143

1130

1148

1163

1154

1153

1143

1130

1159.2

1201

1180

1133

1118

1168

1187

1171

1163

1150

1169

1183

1172

1161

1144

1129

1153

1166

1161

1155

1144

1129

1150

1166

1155

1144

1129

1147

1161

1151

1143

1130

1148

1163

1154

1153

1143

1130

1147

1166

1190

1135.7

1149

1147

1103

1091

1145

1147

1146

1138

1120

1144

1148

1142

1128

1127

1126

1125

1127

1128

1127

1126

1125

1127

1128

1127

1126

1125

1127

1128

1127

1126

1125

1127

1128

1127

1126

1125

1127

1128

1127

1126

1134.6

1192

1153

1112

1097

1144

1150

1147

1136

1120

1144

1149

1142

1128

1127

1126

1125

1127

1128

1127

1126

1125

1127

1128

1127

1126

1125

1127

1128

1127

1126

1125

1127

1128

1127

1126

1125

1127

1128

1127

1126

[illegible]

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
21 00130 VANTAA KYTÄJÄRVY, 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.14 m F= 136 km² L= 7.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	7957.4	7968	7941	7910	7935	7987	7975	7960	7949	7947	7957	7981
	MAX	8045	7998	7977	7948	8011	8016	8003	8023	8006	8000	7997	8045
	M.MAX	8013	7982	7957	7925	7991	7999	7988	7972	7963	7960	7968	7993
	M.MIN	7887	7952	7926	7895	7891	7977	7961	7948	7937	7936	7948	7966
	MIN	7854	7924	7894	7854	7858	7938	7945	7913	7899	7900	7905	7919
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	7958.3	7961	7946	7922	7942	7976	7970	7961	7957	7958	7962	7966
	MAX	8050	8007	8043	8018	8050	8025	7999	8005	8001	8019	8000	7994
	M.MAX	8019	7974	7964	7941	7986	7993	7980	7972	7968	7971	7977	7976
	M.MIN	7893	7950	7930	7901	7897	7957	7962	7952	7950	7950	7951	7960
21 00920 VANTAA VALKJÄRVY, 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.10 m F= 8 km² L=20.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	7857	7915	7911	7860	7857	7940	7950	7943	7936	7942	7945	7945
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	3412.7	3416	3414	3410	3412	3417	3414	3411	3407	3408	3409	3415
	MAX	3442	3436	3424	3427	3440	3432	3420	3426	3429	3425	3429	3429
	M.MAX	3432	3420	3416	3416	3426	3422	3417	3414	3412	3410	3414	3421
	M.MIN	3393	3413	3411	3403	3399	3415	3412	3408	3404	3405	3405	3411
	MIN	3380	3407	3392	3380	3380	3411	3407	3401	3395	3388	3388	3400
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	3407.8	3411	3410	3400	3407	3411	3410	3406	3405	3405	3408	3408
	MAX	3452	3432	3450	3449	3452	3439	3426	3425	3428	3436	3450	3428
21 00940 VANTAA SANDBACKAN KOSKI,Y 0=N43+ 0.00 m F= 58 km² L= 4.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	M.MAX	3435	3414	3416	3409	3421	3418	3412	3409	3409	3413	3415	3414
	M.MIN	3383	3408	3401	3390	3390	3405	3407	3403	3403	3400	3402	3404
	MIN	3362	3390	3362	3364	3365	3387	3396	3390	3386	3382	3388	3390
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	3798.9	3796	3799	3794	3820	3802	3785	3793	3791	3793	3802	3801
	MAX	3891	3859	3860	3851	3891	3856	3821	3830	3835	3838	3842	3858
	M.MAX	3857	3816	3813	3815	3850	3823	3800	3811	3807	3810	3817	3820
	M.MIN	3773	3786	3786	3781	3794	3789	3776	3777	3777	3782	3789	3791
	MIN	3764	3777	3776	3772	3776	3784	3764	3771	3771	3771	3776	3778
	VUOSIA 10												

PUUTTUU: 1973 11;1977 02;

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

21 00940 VANTAA
SANDBACKAN KOSKI,Y
0=N43+ 0.00 m

F= 58 km² L= 4.5 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH
I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII

K.ARVO	3796.0	3798	3796	3794	3815	3801	3786	3781	3784	3789	3798	3804	3800
MAX	3896	3896	3870	3846	3872	3859	3847	3818	3828	3850	3851	3863	3842
MMAX	3858	3823	3807	3818	3839	3824	3800	3793	3798	3806	3822	3829	3820
MMIN	3765	3790	3789	3787	3790	3787	3780	3776	3778	3781	3785	3790	3792
MIN	3702	3782	3778	3774	3702	3778	3774	3770	3769	3767	3776	3761	3785
VUOSIA 10													

21 01220 VANTAA
MYLLYMÄKI,LM,Y
0=NN + 0.00 m
0=N60+ 0.06 m
F= 1230 km² L= 2.6 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	2359.1	2353	2349	2351	2427	2375	2334	2336	2338	2343	2358	2373	2370
MAX	2550	2480	2406	2436	2550	2502	2377	2427	2466	2442	2492	2538	2525
MMAX	2510	2376	2359	2384	2494	2432	2351	2354	2367	2376	2386	2421	2413
MMIN	2320	2338	2342	2340	2364	2340	2324	2322	2324	2329	2332	2340	2339
MIN	2313	2324	2332	2332	2339	2330	2320	2313	2318	2318	2321	2322	2320
VUOSIA 10													

PUUTTUU: 1977 11-1977 12;

21 01220 VANTAA
MYLLYMÄKI,LM,Y
0=NN + 0.00 m
0=N60+ 0.06 m
F= 1230 km² L= 2.6 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	2364.6	2359	2367	2367	2422	2376	2341	2334	2341	2354	2370	2379	2360
MAX	2596	2487	2555	2524	2596	2539	2460	2430	2427	2506	2489	2497	2456
MMAX	2531	2394	2391	2415	2499	2433	2368	2359	2369	2399	2418	2438	2407
MMIN	2321	2342	2350	2351	2367	2340	2327	2322	2326	2333	2341	2347	2340
MIN	2315	2331	2331	2333	2341	2325	2318	2316	2315	2315	2323	2330	2326
VUOSIA 10													

21 01310 VANTAA
TUUSULANJÄRVI,Y
0=NN + 0.00 m
0=N60+ 0.08 m
F= 92 km² L= 8.2 %
JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	3764.5	3771	3753	3735	3765	3781	3771	3761	3757	3758	3765	3773	3778
MAX	3807	3796	3781	3759	3798	3799	3783	3772	3779	3772	3798	3806	3807
MMAX	3795	3777	3764	3746	3787	3788	3777	3766	3763	3764	3772	3782	3785
MMIN	3726	3764	3744	3727	3734	3775	3764	3757	3752	3754	3758	3765	3771
MIN	3716	3751	3733	3716	3718	3770	3756	3752	3748	3748	3747	3750	3756
VUOSIA 10													

21 01310 VANTAA
TUUSULANJÄRVI,Y
0=NN + 0.00 m
0=N60+ 0.08 m
F= 92 km² L= 8.2 %
JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	3761.3	3768	3755	3738	3758	3773	3768	3759	3754	3754	3762	3770	3771
MAX	3809	3789	3809	3809	3795	3790	3785	3777	3772	3786	3788	3796	3788
MMAX	3791	3775	3767	3753	3777	3779	3773	3765	3759	3763	3771	3781	3778
MMIN	3723	3761	3744	3727	3733	3766	3763	3754	3750	3749	3754	3764	3767
MIN	3698	3750	3726	3698	3698	3749	3758	3748	3739	3736	3746	3751	3762
VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
21 01520 VANTAA HANALA,LM,Y 0=N43+ 0.00 m F= 313 km² L= 1.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	2248.1	2244	2236	2239	2285	2261	2236	2231	2233	2240	2251	2256
	MAX	2350	2310	2280	2300	2337	2324	2261	2287	2320	2300	2331	2335
	MMAX	2324	2264	2247	2267	2317	2293	2252	2246	2258	2265	2273	2283
	MMIN	2219	2229	2227	2227	2249	2241	2224	2222	2222	2227	2235	2238
	MIN	2216	2217	2217	2218	2226	2226	2218	2216	2218	2220	2218	2221
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1971 10;											
	K.ARVO	2266.4	2261	2258	2258	2295	2275	2256	2250	2254	2264	2273	2269
	MAX	2360	2337	2360	2345	2359	2342	2309	2310	2312	2360	2334	2319
	MMAX	2344	2279	2272	2290	2329	2302	2277	2269	2279	2296	2299	2294
	MMIN	2236	2250	2248	2245	2269	2255	2245	2240	2243	2249	2257	2258
F= 313 km² L= 1.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	MIN	2215	2225	2223	2220	2238	2232	2222	2215	2215	2216	2225	2230
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	73.3	72	69	67	102	91	63	57	57	66	72	86
	MAX	141	120	117	90	141	137	81	85	85	89	111	139
	MMAX	118	79	74	75	118	110	72	63	64	72	79	96
	MMIN	51	68	65	63	80	71	56	52	53	58	62	77
	MIN	41	57	51	53	59	62	50	41	41	46	47	58
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1972 03;1975 01-1975 09;											
	K.ARVO	78.7	81	82	78	98	88	65	60	65	71	81	85
	MAX	141	113	135	135	141	121	99	97	101	105	119	115
22 00310 SIUNTIONJOKI PALOJÄRVENKOSKI 0=N60+ 46.34 m F= 86 km² L=10.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MMAX	121	91	89	89	113	100	74	67	73	79	91	94
	MMIN	53	74	73	74	76	73	58	55	57	64	72	78
	MIN	43	63	57	57	65	57	51	45	43	45	55	65
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1986 01-1986 04;1987 02-1987 03;											
	K.ARVO	92.5	102	93	88	133	105	74	64	63	69	87	114
	MAX	201	177	135	136	197	139	95	73	94	88	137	201
	MMAX	174	129	108	116	165	129	85	68	71	76	103	139
	MMIN	60	88	82	80	104	86	67	61	60	64	73	95
	MIN	57	72	69	68	79	74	63	57	57	58	62	77
	VUOSIA 5												
22 00610 SIUNTIONJOKI SIUNTIO 0= + 0.00 m F= 425 km² L= 5.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1975	K.ARVO	92.5	102	93	88	133	105	74	64	63	69	87	114
	MAX	201	177	135	136	197	139	95	73	94	88	137	201
	MMAX	174	129	108	116	165	129	85	68	71	76	103	139
	MMIN	60	88	82	80	104	86	67	61	60	64	73	95
	MIN	57	72	69	68	79	74	63	57	57	58	62	77
	VUOSIA 5												
	K.ARVO	92.5	102	93	88	133	105	74	64	63	69	87	114
	MAX	201	177	135	136	197	139	95	73	94	88	137	201
	MMAX	174	129	108	116	165	129	85	68	71	76	103	139
	MMIN	60	88	82	80	104	86	67	61	60	64	73	95

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
22 00620 SIUNTIONJOKI	K.ARVO	87.5	78	72	75	129	116	79	75	70	80	89	103
SIUNTIO	MAX	196	104	84	126	193	183	105	122	100	134	169	180
0=NN + 2.73 m	MMAX	161	87	75	93	156	148	93	86	79	93	102	125
0=N60+ 2.83 m	MMIN	63	71	70	69	94	91	70	67	66	72	75	91
F= 425 km ² L= 5.3 %	MIN	58	60	64	66	70	86	67	63	58	60	60	75
JAKSO/PERIOD 1975-1980	VUOSIA 6												
22 00620 SIUNTIONJOKI	K.ARVO	100.0	105	100	93	131	111	85	75	81	86	102	110
SIUNTIO	MAX	219	172	210	176	219	198	138	115	158	154	192	169
0=NN + 2.73 m	MMAX	184	126	111	114	163	135	98	84	94	104	124	133
0=N60+ 2.83 m	MMIN	63	90	87	85	97	90	76	68	72	77	85	94
F= 425 km ² L= 5.3 %	MIN	52	71	66	66	74	72	67	52	53	60	62	74
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
23 00100 KARJAANJOKI	K.ARVO	98.6	110	120	118	148	111	72	67	63	70	79	117
VANJOKI	MAX	260	219	179	181	236	210	120	148	174	166	185	246
0=N60+ 31.70 m	MMAX	218	141	145	148	197	146	87	84	87	89	99	148
0=N43+ 31.61 m	MMIN	42	76	93	87	105	77	61	51	48	51	51	82
F= 477 km ² L= 8.1 %	MIN	28	45	45	51	79	55	56	42	34	32	28	40
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
23 00140 KARJAANJOKI	K.ARVO	12139.1	12141	12138	12131	12134	12146	12143	12140	12137	12134	12135	12143
KERITYY,Y	MAX	12166	12164	12150	12148	12154	12157	12152	12154	12156	12154	12156	12166
0=N43+ 0.00 m	MMAX	12156	12144	12141	12136	12145	12150	12146	12144	12142	12138	12138	12147
	MMIN	12122	12139	12135	12128	12127	12143	12139	12136	12134	12131	12131	12139
F= 37 km ² L=21.1 %	MIN	12103	12111	12106	12103	12105	12137	12132	12124	12121	12117	12116	12118
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
23 00140 KARJAANJOKI	K.ARVO	12134.3	12139	12136	12130	12132	12142	12138	12132	12129	12127	12127	12138
KERITYY,Y	MAX	12163	12156	12152	12152	12151	12158	12153	12163	12161	12144	12151	12156
0=N43+ 0.00 m	MMAX	12152	12142	12140	12134	12140	12145	12142	12137	12133	12131	12131	12139
	MMIN	12117	12136	12132	12127	12126	12137	12134	12128	12126	12124	12124	12135
F= 37 km ² L=21.1 %	MIN	12104	12105	12111	12106	12106	12130	12122	12111	12110	12106	12105	12107
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

23 00800 KARJAANJOKI
SITARLA

0=NN + 30.67 m

0=N60+ 30.82 m

F= 590 km² L= 7.0 %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

23 00900 KARJAANJOKI
LOHJANJÄRVI,LOHJA

0=NN + 0.00 m

F= 1930 km² L=12.7 %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

23 00900 KARJAANJOKI
LOHJANJÄRVI,LOHJA

0=NN + 0.00 m

F= 1930 km² L=12.7 %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

23 00910 KARJAANJOKI
BÄLLBY,Y,LM

0=NN + 0.00 m

0=N60+ 0.11 m

F= 1930 km² L=12.7 %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

23 00910 KARJAANJOKI
BÄLLBY,Y,LM

0=NN + 0.00 m

0=N60+ 0.11 m

F= 1930 km² L=12.7 %

JAKSO/PERIOD 1981-1989

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH

KARVO	103.5	114	107	94	127	130	111	92	84	75	86	105	113
MAX	221	173	204	208	221	184	131	121	143	140	150	179	168
MMAX	172	129	122	116	155	147	121	104	94	89	104	126	128
MMIN	60	102	90	83	93	116	101	81	74	67	73	88	102
MIN	45	78	74	60	61	89	84	67	56	50	45	55	56
VUOSIA 10													

KARVO	3149.9	3159	3146	3122	3138	3182	3177	3161	3141	3129	3130	3145	3161
MAX	3232	3231	3224	3165	3186	3211	3198	3183	3161	3156	3182	3205	3232
MMAX	3203	3163	3156	3134	3168	3188	3184	3170	3152	3135	3139	3157	3169
MMIN	3106	3154	3134	3114	3117	3170	3169	3153	3131	3124	3122	3133	3153
MIN	3089	3101	3093	3089	3099	3134	3146	3141	3125	3109	3095	3091	3095
VUOSIA 10													

KARVO	3158.5	3171	3163	3142	3152	3187	3179	3160	3144	3135	3139	3155	3169
MAX	3235	3197	3222	3235	3220	3220	3197	3184	3166	3161	3173	3194	3201
MMAX	3204	3178	3174	3157	3179	3196	3188	3171	3152	3140	3148	3167	3175
MMIN	3116	3163	3150	3130	3129	3173	3170	3149	3137	3130	3132	3145	3164
MIN	3107	3126	3133	3107	3107	3139	3153	3137	3125	3115	3107	3114	3117
VUOSIA 10													

KARVO	3150.0	3159	3146	3122	3138	3182	3177	3162	3141	3129	3130	3145	3161
MAX	3230	3228	3222	3159	3189	3210	3199	3185	3162	3156	3179	3204	3230
MMAX	3201	3163	3157	3133	3168	3187	3184	3171	3152	3134	3138	3157	3169
MMIN	3107	3155	3133	3114	3116	3170	3170	3153	3132	3124	3122	3134	3152
MIN	3091	3103	3096	3091	3101	3135	3147	3143	3126	3109	3095	3092	3095
VUOSIA 10													

KARVO	3157.3	3172	3159	3132	3147	3187	3179	3160	3145	3136	3139	3154	3170
MAX	3217	3195	3181	3182	3217	3217	3195	3184	3165	3160	3170	3191	3200
MMAX	3199	3179	3169	3147	3176	3196	3188	3172	3154	3141	3148	3167	3175
MMIN	3114	3164	3146	3121	3122	3172	3171	3151	3137	3131	3133	3146	3164
MIN	3106	3128	3132	3106	3106	3138	3154	3139	3126	3117	3110	3115	3118
VUOSIA 9													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
23 00930 KARJAANJOKI ÅKERFORS,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.11 m F= 1935 km² L=12.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	1241.6	1251	1259	1242	1231	1232	1232	1246	1241	1233	1247	1263
	MAX	1360	1360	1352	1322	1300	1350	1312	1284	1294	1310	1348	1356
	MMAX	1322	1276	1277	1267	1254	1260	1262	1266	1255	1256	1279	1289
	MMIN	1172	1224	1236	1215	1198	1194	1190	1207	1215	1202	1214	1221
	MIN	1150	1192	1180	1176	1174	1168	1164	1170	1200	1182	1174	1180
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	1352.4	1365	1371	1367	1349	1355	1331	1339	1341	1344	1361	1367
	MAX	2338	2330	2332	2338	2330	2332	2330	2328	2330	2330	2328	2328
	MMAX	1429	1384	1389	1379	1383	1381	1354	1357	1355	1365	1387	1393
	MMIN	1284	1343	1344	1344	1312	1313	1300	1301	1313	1319	1319	1334
F= 1935 km² L=12.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	MIN	1152	1200	1220	1222	1160	1168	1174	1152	1190	1190	1182	1198
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	90.7	95	90	90	91	89	90	88	88	88	91	94
	MAX	164	119	119	115	112	110	109	109	105	105	113	164
	MMAX	118	107	102	104	104	101	100	102	101	99	105	111
	MMIN	57	81	78	72	78	76	78	76	74	74	77	77
	MIN	39	69	49	41	65	69	63	39	69	39	59	67
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	90.1	91	83	89	89	90	89	88	89	93	93	93
	MAX	128	128	105	115	108	110	107	107	117	112	110	112
24 00300 KISKONJOKI KOSKI,YLÄ,Y 0=NN + 24.67 m 0=N60+ 24.79 m F= 560 km² L= 8.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MMAX	115	106	97	109	101	102	99	99	103	102	103	107
	MMIN	60	74	68	64	76	80	79	75	76	82	81	78
	MIN	44	68	50	44	65	75	73	45	50	70	71	70
	VUOSIA 7												
	K.ARVO	61.3	72	64	55	93	81	33	37	47	54	75	83
	MAX	231	170	135	88	190	188	80	85	118	155	231	210
	MMAX	159	87	80	67	127	113	65	65	65	72	107	111
	MMIN	-3	47	51	34	53	49	2	8	15	34	36	50
	MIN	-10	10	30	0	3	-6	-10	-10	-10	-10	-10	-10
	VUOSIA 10												
24 00400 KISKONJOKI KOSKI,ALA,Y 0=NN + 16.22 m 0=N60+ 16.34 m F= 560 km² L= 8.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	61.3	72	64	55	93	81	33	37	47	54	75	83
	MAX	231	170	135	88	190	188	80	85	118	155	231	210
	MMAX	159	87	80	67	127	113	65	65	65	72	107	111
	MMIN	-3	47	51	34	53	49	2	8	15	34	36	50
	MIN	-10	10	30	0	3	-6	-10	-10	-10	-10	-10	-10
	VUOSIA 10												
	K.ARVO	61.3	72	64	55	93	81	33	37	47	54	75	83
	MAX	231	170	135	88	190	188	80	85	118	155	231	210
	MMAX	159	87	80	67	127	113	65	65	65	72	107	111
	MMIN	-3	47	51	34	53	49	2	8	15	34	36	50

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
32 00400 SIRPPUJOKI PUTTAKOSKI 0=N60+ 3.92 m F= 340 km ² L= 0.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	70.1	70	57	59	137	77	37	42	55	72	93	101
	MAX	269	229	243	230	249	218	134	216	163	236	269	211
	MMAX	229	106	82	130	209	139	67	86	78	99	138	150
	MMIN	18	52	40	32	77	42	25	24	38	53	60	59
	MIN	10	24	17	19	54	35	20	10	16	16	16	28
	VUOSIA 10												
32 00400 SIRPPUJOKI PUTTAKOSKI 0=N60+ 3.92 m F= 340 km ² L= 0.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	81.4	99	86	77	144	85	47	53	55	81	108	98
	MAX	291	219	236	229	291	241	149	250	171	204	245	204
	MMAX	249	149	120	145	229	146	84	103	93	138	162	154
	MMIN	22	63	56	52	80	44	31	27	32	46	68	62
	MIN	12	20	20	16	33	20	15	12	14	21	31	38
	VUOSIA 10												
33 00100 LAPINJOKI KOSKELJÄRVIN 0=N60+ 40.66 m F= 78 km ² L=12.3 % JAKSO/PERIOD 1976-1980	KARVO	82.3	75	64	59	82	105	84	71	78	88	98	104
	MAX	170	114	86	81	127	136	120	110	123	131	170	162
	MMAX	134	81	69	65	106	112	96	81	83	96	114	115
	MMIN	54	69	60	55	62	95	75	68	72	78	89	92
	MIN	47	55	54	51	53	73	64	50	50	47	47	53
	VUOSIA 5												
33 00100 LAPINJOKI KOSKELJÄRVIN 0=N60+ 40.66 m F= 78 km ² L=12.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	92.7	98	90	81	102	110	90	78	82	87	99	101
	MAX	160	130	144	150	160	155	119	114	129	130	159	156
	MMAX	139	108	98	89	122	120	101	86	88	95	110	111
	MMIN	57	87	81	74	74	99	80	73	77	82	91	93
	MIN	40	73	59	50	51	80	65	54	48	51	57	74
	VUOSIA 10												
33 00400 LAPINJOKI LAPINJOKI,LM 0=N60+ 10.95 m F= 438 km ² L= 4.4 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	41.3	45	39	38	99	54	10	18	18	35	54	66
	MAX	224	158	141	171	194	164	51	106	83	166	224	182
	MMAX	172	73	63	85	155	103	28	24	35	58	94	100
	MMIN	3	25	18	16	46	15	4	4	8	16	26	34
	MIN	0	3	4	4	4	6	0	4	4	4	3	2
	VUOSIA 10												

PUUTTUU: 1981 06;

PUUTTUU: 1978 01-1978 03;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												X	XI	XII
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
33 00400 LAPINJOKI LAPINJOKI,LM 0=N60+ 10.95 m F= 438 km ² L= 4.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	51.4 239 184 5 4	69 146 109 34 8	61 190 88 35 6	60 173 109 32 10	59 199 108 19 5	22 118 45 6 5	18 107 36 8 4	27 171 52 9 4	24 127 50 8 4	43 137 77 21 5	63 202 101 33 4	62 173 102 37 4			
34 00100 EURAJOKI PYHÄJÄRVİ,Y,LM 0=N60+ 44.45 m 0=N43+ 44.34 m F= 616 km ² L=25.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	51.2 90 75 31 2	49 90 53 47 11	48 86 50 45 10	45 68 48 42 9	62 80 65 59 41	58 73 62 53 40	52 77 57 47 28	48 76 53 44 17	46 73 50 41 10	45 70 49 40 2	48 90 53 43 3	54 89 58 50 7			
34 00100 EURAJOKI PYHÄJÄRVİ,Y,LM 0=N60+ 44.45 m 0=N43+ 44.34 m F= 616 km ² L=25.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	55.5 92 78 36 21	61 80 65 56 36	60 80 65 55 47	56 92 60 51 39	67 78 71 62 49	61 75 67 56 47	54 76 59 49 40	49 74 55 44 33	44 67 48 40 23	44 70 49 40 21	50 78 55 45 25	54 78 58 52 29			
34 00130 EURAJOKI YLÄNEENJOKI,LM 0=N60+ 47.02 m F= 197 km ² L= 0.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	22.3 98 81 3 2	19 79 31 11 3	13 48 19 9 3	13 55 29 7 2	29 85 48 16 12	13 42 28 5 3	15 84 35 4 2	15 62 32 6 2	21 54 31 14 4	26 86 39 19 4	31 98 52 19 6	24 72 42 12 4			
34 00130 EURAJOKI YLÄNEENJOKI,LM 0=N60+ 47.02 m F= 197 km ² L= 0.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	24.2 94 78 3 -1	23 69 36 14 4	20 75 29 13 2	18 73 37 12 1	30 73 49 17 7	17 71 34 9 3	12 65 29 4 1	15 94 33 7 -1	20 63 37 10 3	28 65 44 19 5	33 75 50 22 12	25 64 45 15 7			

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH
I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII

34 00140 EURAJOKI
PYHÄJOKI,LM

0=N60+ 54.50 m

F= 73 km² L= 0.0 %

JAKSO/PERIOD 1973-1980

KARVO	-17.9	-20	-20	-18	2	-13	-27	-27	-27	-21	-15	-9	-13
MAX	87	47	14	32	61	46	5	18	45	27	52	87	45
MMAX	50	-3	-14	8	32	8	-11	-9	-9	-7	2	17	8
MMIN	-36	-27	-26	-26	-16	-26	-34	-35	-33	-30	-24	-22	-24
MIN	-40	-36	-35	-34	-24	-31	-38	-40	-37	-36	-37	-34	-31
VUOSIA 8													

34 00140 EURAJOKI
PYHÄJOKI,LM

0=N60+ 54.50 m

F= 73 km² L= 0.0 %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

KARVO	7.4	14	10	2	25	12	1	-3	-1	1	8	13	10
MAX	93	93	90	70	81	60	62	76	83	66	57	53	53
MMAX	65	31	18	27	57	35	20	17	10	13	23	34	30
MMIN	-10	5	4	-4	8	0	-6	-10	-8	-5	0	2	0
MIN	-34	-25	-30	-29	-26	-25	-31	-34	-33	-31	-28	-24	-25
VUOSIA 10													

PUUTTUU: 1986 09-1986 12;1987 03;

34 00150 EURAJOKI
KAUTTUA,ALA,LM

0=N43+ 0.00 m

F= 616 km² L=25.2 %

JAKSO/PERIOD 1972-1980

KARVO	3391.5	3400	3395	3390	3391	3392	3379	3375	3382	3386	3390	3400	3410
MAX	3471	3470	3471	3453	3458	3452	3416	3434	3435	3444	3453	3453	3458
MMAX	3436	3409	3404	3396	3406	3404	3387	3387	3387	3394	3401	3411	3417
MMIN	3363	3393	3382	3385	3376	3384	3371	3371	3376	3379	3374	3388	3398
MIN	3349	3365	3364	3359	3357	3362	3361	3361	3363	3363	3349	3364	3365
VUOSIA 9													

34 00150 EURAJOKI
KAUTTUA,ALA,LM

0=N43+ 0.00 m

F= 616 km² L=25.2 %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

KARVO	3405.1	3411	3424	3423	3417	3414	3401	3392	3393	3394	3396	3399	3399
MAX	3456	3446	3452	3456	3456	3456	3438	3446	3436	3435	3434	3441	3443
MMAX	3441	3422	3433	3430	3427	3426	3412	3401	3403	3400	3410	3408	3407
MMIN	3370	3397	3411	3411	3399	3398	3389	3384	3380	3387	3385	3383	3390
MIN	3353	3353	3383	3386	3383	3372	3363	3363	3360	3369	3354	3355	3354
VUOSIA 10													

PUUTTUU: 1986 01-1986 02;

34 00210 EURAJOKI
KÖYLÖNJÄRVI

0=N60+ 39.57 m

F= 136 km² L= 9.2 %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

KARVO	114.9	114	105	97	115	125	110	106	112	119	121	123	125
MAX	185	184	175	137	169	165	148	138	165	170	162	185	176
MMAX	154	121	112	102	130	133	117	112	118	121	126	131	132
MMIN	89	109	100	93	96	116	104	102	108	116	114	118	118
MIN	76	80	79	76	76	98	90	84	84	86	88	86	85
VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 00600 KOKEMÄENJOKI KAIVANTO 0=NN + 82.74 m 0=N60+ 82.92 m F= 4450 km ² L=18.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	132.1	130	127	124	132	154	136	126	121	122	128	130
	MAX	194	171	155	162	178	193	167	167	167	168	174	177
	MMAX	169	134	132	130	144	161	144	131	126	127	133	132
	MMIN	103	126	122	119	123	141	128	121	117	118	123	128
	MIN	89	96	101	95	95	121	109	98	95	89	89	90
	VUOSIA 10												
35 01000 KOKEMÄENJOKI VESIJAKO 0=NN +107.17 m 0=N60+107.34 m F= 240 km ² L=21.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	105.7	106	104	101	106	122	104	101	98	98	101	106
	MAX	152	144	142	127	129	152	126	133	125	124	137	144
	MMAX	130	108	107	103	116	125	111	105	101	101	104	108
	MMIN	88	105	102	100	101	114	99	97	96	95	98	103
	MIN	83	89	89	88	88	98	92	83	85	83	84	87
	VUOSIA 10												
35 01000 KOKEMÄENJOKI VESIJAKO 0=NN +107.17 m 0=N60+107.34 m F= 240 km ² L=21.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	113.1	113	110	108	115	129	112	106	105	108	112	113
	MAX	157	140	125	137	142	157	137	137	138	138	141	143
	MMAX	139	116	114	113	123	134	118	109	109	112	115	116
	MMIN	94	110	106	104	108	120	106	101	102	105	109	111
	MIN	81	95	95	96	96	105	97	85	81	83	88	90
	VUOSIA 10												
35 01200 KOKEMÄENJOKI KUKKIAJÄRVI 0=NN + 85.26 m 0=N60+ 85.42 m F= 868 km ² L=22.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	119.1	123	120	114	116	133	119	114	110	109	114	121
	MAX	174	159	155	136	148	174	146	151	146	140	148	158
	MMAX	145	126	124	118	124	137	125	119	113	113	118	124
	MMIN	99	121	116	112	111	125	114	110	108	106	110	117
	MIN	85	94	95	95	96	105	99	90	86	85	85	87
	VUOSIA 10												
35 01200 KOKEMÄENJOKI KUKKIAJÄRVI 0=NN + 85.26 m 0=N60+ 85.42 m F= 868 km ² L=22.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	128.0	128	124	121	126	146	131	120	116	119	126	129
	MAX	182	162	143	157	166	182	159	158	156	160	170	172
	MMAX	162	133	129	126	135	153	139	125	121	124	130	132
	MMIN	101	123	119	116	120	133	124	116	113	115	122	125
	MIN	79	102	107	103	102	107	105	97	87	80	79	92
	VUOSIA 10												

PUUTTUU: 1990 05;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 02800 KOKEMÄENJOKI VALKEAKOSKI,ALA 0=NN + 77.16 m 0=N60+ 77.35 m F= 8641 km ² L=14.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO 199.6 MAX 257 MMAX 244 MMIN 124 MIN 109 VUOSIA 10	188 250 203 173 118	160 239 174 148 115	137 183 149 126 111	151 228 186 127 109	212 242 227 188 154	229 244 234 223 209	234 248 238 229 216	227 247 234 222 209	217 239 225 209 195	208 238 214 203 178	212 253 221 205 180	212 257 224 199 162
35 02800 KOKEMÄENJOKI VALKEAKOSKI,ALA 0=NN + 77.16 m 0=N60+ 77.35 m F= 8641 km ² L=14.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO 203.3 MAX 249 MMAX 239 MMIN 128 MIN 92 VUOSIA 10	199 237 209 187 168	174 226 191 155 127	142 196 158 129 102	160 225 188 134 92	219 237 230 196 162	233 249 238 228 221	232 244 237 227 218	225 241 232 220 203	216 236 222 211 199	211 236 218 205 195	210 233 217 204 191	207 235 214 200 180
35 03010 KOKEMÄENJOKI VANAJAVESI,KONHONSELKÄ,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.17 m F= 8541 km ² L=14.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO 7911.4 MAX 7967 MMAX 7956 MMIN 7835 MIN 7818 VUOSIA 10	7899 7963 7914 7885 7830	7871 7949 7885 7859 7826	7848 7893 7860 7837 7822	7862 7938 7897 7838 7818	7923 7954 7939 7899 7867	7942 7955 7947 7935 7920	7946 7962 7951 7941 7930	7939 7959 7946 7933 7920	7929 7950 7937 7922 7906	7920 7951 7927 7915 7892	7924 7962 7934 7917 7894	7924 7967 7936 7911 7874
35 03010 KOKEMÄENJOKI VANAJAVESI,KONHONSELKÄ,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.17 m F= 8541 km ² L=14.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO 7915.5 MAX 7961 MMAX 7952 MMIN 7840 MIN 7808 VUOSIA 10	7912 7949 7921 7900 7882	7886 7937 7903 7867 7839	7854 7911 7870 7841 7813	7873 7937 7905 7847 7808	7931 7951 7943 7907 7875	7946 7961 7952 7940 7933	7945 7958 7950 7939 7931	7938 7953 7944 7932 7914	7928 7948 7935 7923 7909	7923 7948 7931 7918 7908	7923 7946 7929 7917 7904	7919 7946 7926 7913 7893
35 03100 KOKEMÄENJOKI JALANTIJÄRVI 0=NN + 81.27 m 0=N60+ 81.45 m F= 790 km ² L= 6.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO 167.2 MAX 299 MMAX 259 MMIN 121 MIN 96 VUOSIA 10	172 254 182 163 96	164 225 172 159 96	166 218 173 161 106	201 278 236 171 106	202 299 232 173 121	154 205 177 136 125	140 237 154 130 116	140 226 155 131 110	146 222 156 136 109	158 245 171 145 114	178 282 196 162 116	189 264 196 179 120

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
35 03330 KOKEMÄENJOKI HERRALANVIRTA,L,M 0=NN + 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	7815.7	7823	7812	7800	7805	7818	7820	7815	7811	7812	7818	7830	
	MAX	7877	7865	7848	7827	7837	7859	7840	7844	7840	7844	7877	7867	
	MMAX	7854	7834	7820	7808	7821	7827	7823	7825	7818	7819	7832	7843	
	MMIN	7781	7815	7805	7792	7791	7804	7812	7806	7806	7804	7813	7822	
	MIN	7764	7795	7789	7764	7764	7775	7782	7770	7770	7766	7774	7788	
	VUOSIA 10													
	K.ARVO	7829.6	7836	7823	7806	7816	7835	7838	7837	7833	7827	7828	7831	7838
35 03330 KOKEMÄENJOKI HERRALANVIRTA,L,M 0=NN + 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	MAX	7881	7881	7850	7841	7858	7860	7853	7846	7845	7859	7858	7861	
	MMAX	7854	7844	7831	7816	7833	7840	7840	7836	7833	7835	7842	7845	
	MMIN	7789	7829	7815	7796	7799	7828	7835	7829	7823	7822	7823	7834	
	MIN	7753	7820	7799	7756	7753	7809	7830	7807	7786	7788	7803	7826	
	VUOSIA 10													
	K.ARVO	7688.6	7694	7675	7644	7645	7695	7704	7705	7703	7696	7692	7698	7705
	MAX	7719	7719	7718	7683	7691	7712	7715	7717	7716	7710	7702	7714	7719
35 03410 KOKEMÄENJOKI NÄPPILÄ,L,M 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.20 m F=17073 km² L=14.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MMAX	7715	7703	7688	7662	7674	7706	7710	7711	7704	7698	7709	7711	
	MMIN	7620	7682	7661	7628	7623	7676	7698	7700	7696	7689	7687	7692	
	MIN	7599	7656	7624	7602	7599	7655	7690	7690	7682	7678	7672	7660	
	VUOSIA 10													
	K.ARVO	7683.0	7685	7660	7627	7642	7691	7701	7705	7701	7695	7691	7694	7696
	MAX	7717	7712	7699	7683	7695	7710	7717	7714	7712	7706	7703	7714	7716
	MMAX	7713	7700	7679	7646	7672	7704	7710	7710	7708	7702	7697	7702	7703
35 03410 KOKEMÄENJOKI NÄPPILÄ,L,M 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.20 m F=17073 km² L=14.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	MMIN	7608	7670	7642	7610	7611	7671	7694	7699	7695	7689	7686	7688	
	MIN	7592	7655	7622	7592	7592	7640	7680	7694	7686	7684	7621	7676	7678
	VUOSIA 10													
	K.ARVO	62.5	57	31	2	1	95	102	85	71	66	72	81	81
	MAX	144	128	103	63	82	144	133	110	105	109	121	135	136
	MMAX	122	69	45	16	37	115	112	96	79	75	79	86	87
	MMIN	-14	44	17	-8	-13	44	92	75	62	60	64	74	71
F= 480 km² L=10.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	-34	12	-9	-30	-34	3	48	34	27	19	23	24	
	VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 05600 KOKEMÄENJOKI MÄNTTÄ 0=NN +103.68 m 0=N60+103.92 m F= 1647 km ² L=11.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	169.9 291 238 125 117	162 205 169 155 128	145 200 154 139 130	161 247 189 143 119	215 282 232 183 125	206 291 221 188 164	177 247 192 164 145	161 225 169 153 124	157 220 164 151 117	159 222 166 153 119	168 224 178 160 126	169 230 174 162 127
35 05800 KOKEMÄENJOKI VILPPULA 0=NN + 97.39 m 0=N60+ 97.64 m F= 2028 km ² L=11.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	68.4 136 105 38 20	67 126 72 63 44	65 102 63 52 46	65 103 83 54 30	94 136 101 82 64	83 129 94 71 57	67 97 76 61 50	63 100 68 57 32	58 106 63 53 20	59 121 65 52 23	66 120 71 60 24	71 125 76 64 41
35 05800 KOKEMÄENJOKI VILPPULA 0=NN + 97.39 m 0=N60+ 97.64 m F= 2028 km ² L=11.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	79.6 160 127 45 35	72 103 78 66 35	66 90 73 60 50	62 106 69 56 41	75 131 95 61 42	105 160 116 93 76	86 131 96 76 63	73 120 80 68 44	70 116 75 65 37	71 115 77 67 38	78 116 85 71 42	78 122 83 72 44
35 05900 KOKEMÄENJOKI PALOSELKÄ 0=NN + 94.18 m 0=N60+ 94.43 m F= 5769 km ² L=12.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	167.1 291 222 131 120	167 261 173 162 138	160 248 165 154 134	150 214 155 146 130	201 291 211 178 150	193 286 207 179 151	169 216 182 158 139	159 211 165 152 123	151 214 162 147 120	156 241 162 149 120	165 251 171 158 120	174 261 178 168 129
35 05900 KOKEMÄENJOKI PALOSELKÄ 0=NN + 94.18 m 0=N60+ 94.43 m F= 5769 km ² L=12.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	177.9 310 246 135 122	171 220 178 164 138	162 199 171 155 141	157 219 166 151 132	220 297 237 191 133	216 310 230 200 167	189 259 204 176 157	169 249 178 161 136	161 233 168 157 127	162 224 170 156 122	172 236 182 163 124	177 242 182 170 134

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 06500 KOKEMÄENJOKI MUROLE,ALA 0=NN + 92.89 m 0=N60+ 93.14 m F= 7672 km² L=13.9 % JAKSO/PERIOD 1981–1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	216.2 267 252 135 109	227 253 238 214 208	158 208 178 140 113	147 210 166 135 109	203 244 230 167 131	241 261 247 231 208	242 267 248 236 230	238 255 245 234 226	231 244 236 226 218	228 245 233 225 217	236 254 242 232 220	237 254 243 232 211
35 06610 KOKEMÄENJOKI KUUSJÄRVI 0= + 0.00 m F= 81 km² L= 9.2 % JAKSO/PERIOD 1986–1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 5	75.3 166 134 53 48	64 77 69 61 60	69 113 78 61 55	75 119 80 70 54	91 131 116 76 56	101 166 125 85 65	77 116 88 65 53	60 88 66 57 49	74 116 81 70 48	74 114 83 69 49	77 113 83 70 59	71 110 77 65 60
35 06800 KOKEMÄENJOKI NÄSIJÄRVI,NAISTENLAHTI,LM 0=NN + 92.82 m 0=N60+ 93.04 m F= 7672 km² L=13.9 % JAKSO/PERIOD 1971–1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	216.8 270 260 148 124	221 268 229 211 178	197 259 210 184 149	170 240 183 156 128	155 227 169 148 124	197 262 221 169 140	233 269 244 221 192	245 265 252 238 209	236 256 242 230 218	230 262 236 224 203	232 265 238 228 201	233 270 238 227 201
35 06800 KOKEMÄENJOKI NÄSIJÄRVI,NAISTENLAHTI,LM 0=NN + 92.82 m 0=N60+ 93.04 m F= 7672 km² L=13.9 % JAKSO/PERIOD 1981–1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	223.2 269 259 141 113	235 258 245 221 213	204 247 220 185 166	166 214 185 149 127	152 213 169 141 113	207 245 235 172 133	247 263 254 236 216	249 269 255 242 236	238 251 243 233 228	235 252 241 232 225	244 259 250 238 228	244 260 249 239 218
35 06810 KOKEMÄENJOKI NÄSIJÄRVI,MUSTALAHTI,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.22 m F= 7672 km² L=13.9 % JAKSO/PERIOD 1971–1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	9500.9 9553 9543 9431 9401	9503 9549 9512 9494 9461	9481 9544 9494 9467 9434	9452 9522 9466 9440 9412	9434 9509 9449 9428 9401	9477 9548 9502 9448 9422	9517 9553 9527 9505 9475	9528 9550 9536 9521 9492	9521 9540 9527 9516 9493	9515 9544 9521 9510 9486	9516 9550 9520 9512 9485	9516 9551 9521 9510 9484

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
35 06810 KOKEMÄENJOKI NÄSIJÄRVI,MUSTALAHTI,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.22 m F= 7672 km² L=13.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	9504.2	9516	9486	9445	9432	9487	9529	9532	9528	9521	9517	9525	9525
	MAX	9566	9541	9529	9493	9493	9530	9545	9551	9540	9536	9530	9539	9566
	MMAX	9543	9526	9502	9466	9449	9517	9535	9538	9534	9526	9522	9531	9533
	MMIN	9421	9503	9467	9427	9422	9450	9518	9525	9523	9516	9514	9521	9519
	MIN	9393	9495	9449	9398	9393	9414	9497	9519	9516	9510	9507	9510	9494
	VUOSIA 10													
35 06920 KOKEMÄENJOKI TAMPELLA,Y,NÄSIJÄRVI F= 7672 km² L=13.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	9499.2	9502	9480	9451	9436	9478	9515	9527	9529	9520	9514	9515	9515
	MAX	9551	9550	9543	9522	9509	9547	9551	9548	9548	9540	9544	9549	9550
	MMAX	9542	9511	9492	9465	9450	9503	9525	9534	9534	9526	9520	9520	9520
	MMIN	9429	9492	9466	9438	9429	9450	9503	9520	9522	9514	9509	9511	9509
	MIN	9401	9460	9431	9410	9401	9419	9472	9491	9500	9490	9486	9483	9483
	VUOSIA 10													
35 06920 KOKEMÄENJOKI TAMPELLA,Y,NÄSIJÄRVI F= 7672 km² L=13.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	9502.6	9514	9484	9444	9431	9486	9527	9529	9526	9519	9516	9524	9523
	MAX	9549	9538	9527	9494	9492	9528	9548	9549	9541	9534	9531	9540	9539
	MMAX	9539	9525	9501	9465	9448	9514	9533	9536	9533	9524	9522	9530	9529
	MMIN	9420	9502	9466	9426	9421	9449	9515	9522	9521	9514	9512	9519	9517
	MIN	9392	9496	9448	9397	9392	9412	9497	9515	9513	9508	9504	9506	9495
	VUOSIA 10													
35 07100 KOKEMÄENJOKI PYHÄJÄRVI,PYYNIKKI,LM 0=NN + 74.58 m 0=N60+ 74.80 m F=17073 km² L=14.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	227.5	231	213	183	184	233	244	245	242	235	231	238	242
	MAX	255	252	247	219	227	250	255	254	252	248	241	253	254
	MMAX	252	241	225	200	214	244	249	250	248	242	236	247	249
	MMIN	160	220	198	167	163	217	238	240	235	229	225	227	231
	MIN	138	193	159	138	141	197	227	232	222	219	218	208	202
	VUOSIA 10													
35 07100 KOKEMÄENJOKI PYHÄJÄRVI,PYYNIKKI,LM 0=NN + 74.58 m 0=N60+ 74.80 m F=17073 km² L=14.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	220.6	222	196	161	176	228	240	244	241	234	230	232	235
	MAX	256	249	238	213	231	247	252	256	256	244	241	250	250
	MMAX	251	236	215	181	207	241	248	250	248	240	236	240	242
	MMIN	138	206	177	141	141	207	232	238	234	228	225	227	227
	MIN	112	190	160	112	117	168	217	229	227	223	208	215	216
	VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 07900 KOKEMÄENJOKI LEPPÄSJÄRVI 0=N60+ 99.72 m 0=N43+ 99.60 m F= 444 km ² L= 9.4 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO 81.2 MAX 229 MMAX 166 MMIN 41 MIN 33 VUOSIA 10	75 161 85 67 51	65 125 74 58 48	58 83 65 53 43	95 208 151 59 47	130 229 156 103 80	83 145 103 68 53	66 136 85 54 37	64 149 76 55 33	70 165 87 57 35	81 168 95 66 40	90 197 110 75 53	89 184 104 78 52
35 07900 KOKEMÄENJOKI LEPPÄSJÄRVI 0=N60+ 99.72 m 0=N43+ 99.60 m F= 444 km ² L= 9.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO 90.9 MAX 258 MMAX 203 MMIN 45 MIN 32 VUOSIA 10	78 139 89 69 58	75 152 85 64 49	71 174 81 63 42	113 224 163 72 43	147 258 188 108 74	101 248 131 79 50	73 127 95 60 38	74 166 94 61 32	78 168 98 66 32	87 161 108 75 37	100 180 123 84 56	88 182 102 79 50
35 08000 KOKEMÄENJOKI JÄMIJÄRVI 0=NN + 98.97 m 0=N60+ 99.25 m F= 348 km ² L= 3.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO 170.6 MAX 339 MMAX 256 MMIN 145 MIN 138 VUOSIA 10	161 224 173 155 145	154 200 162 150 144	153 174 159 149 142	192 301 247 155 143	203 339 237 172 155	161 198 173 152 141	153 202 168 146 138	162 230 169 154 138	167 246 177 158 139	175 246 187 163 149	180 267 201 166 149	177 256 195 163 147
35 08000 KOKEMÄENJOKI JÄMIJÄRVI 0=NN + 98.97 m 0=N60+ 99.25 m F= 348 km ² L= 3.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO 163.8 MAX 324 MMAX 276 MMIN 125 MIN 114 VUOSIA 10	148 205 158 141 128	153 246 163 139 127	151 258 163 141 123	199 324 245 152 127	205 314 256 165 130	156 232 174 142 115	142 198 157 134 114	149 248 165 137 118	160 243 179 145 115	168 230 188 154 115	171 246 196 153 126	157 258 175 143 124
35 08200 KOKEMÄENJOKI KYRÖSJÄRVI 0=NN + 81.33 m 0=N60+ 81.61 m F= 2627 km ² L= 8.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO 161.4 MAX 311 MMAX 227 MMIN 108 MIN 97 VUOSIA 10	164 254 177 153 125	145 222 157 135 106	127 182 134 118 97	142 219 186 119 97	208 311 218 186 151	186 277 201 174 154	168 196 179 159 144	158 195 166 151 131	151 209 158 143 117	148 228 157 139 102	158 232 170 148 106	174 257 181 165 130

PUUTTUU: 1971 07;1972 05-1972 07;

PUUTTUU: 1980 09;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
35 08730 KOKEMÄENJOKI HARTOLANKOSKI, YLÄ, Y 0=NN + 0.00 m F=21207 km² L=13.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	5716.7	5721	5720	5693	5671	5712	5726	5730	5730	5727	5725	5723	5716
	MAX	5743	5740	5740	5730	5727	5738	5741	5743	5741	5741	5742	5742	5742
	MMAX	5740	5733	5731	5720	5701	5728	5736	5738	5737	5734	5734	5735	5728
	MMIN	5642	5706	5706	5663	5647	5689	5715	5722	5722	5720	5715	5710	5698
	MIN	5602	5619	5676	5628	5602	5668	5691	5710	5714	5708	5679	5664	5610
	VUOSIA 10													
35 08730 KOKEMÄENJOKI HARTOLANKOSKI, YLÄ, Y 0=NN + 0.00 m F=21207 km² L=13.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	5709.9	5717	5712	5679	5663	5698	5715	5723	5725	5722	5721	5718	5719
	MAX	5741	5739	5738	5728	5728	5739	5740	5740	5738	5741	5739	5740	5738
	MMAX	5739	5730	5729	5705	5699	5718	5731	5733	5733	5732	5733	5731	5734
	MMIN	5622	5701	5690	5648	5633	5665	5698	5710	5712	5708	5705	5699	5702
	MIN	5569	5663	5640	5620	5569	5574	5600	5682	5690	5686	5656	5626	5640
	VUOSIA 10													
35 08740 KOKEMÄENJOKI HARTOLANKOSKI, ALA, Y 0=NN + 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	5039.1	5067	5066	5053	5037	5056	5016	5004	5012	5019	5022	5038	5073
	MAX	5265	5265	5241	5164	5115	5242	5202	5111	5139	5148	5222	5238	5260
	MMAX	5177	5111	5114	5091	5085	5099	5067	5045	5054	5056	5065	5091	5123
	MMIN	4933	5009	5010	4994	4976	4979	4942	4956	4964	4971	4961	4977	5007
	MIN	4924	4930	4936	4924	4938	4931	4932	4931	4931	4930	4928	4928	4932
	VUOSIA 10													
35 08740 KOKEMÄENJOKI HARTOLANKOSKI, ALA, Y 0=NN + 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	5075.1	5101	5111	5101	5081	5108	5084	5047	5037	5041	5047	5067	5072
	MAX	5261	5216	5228	5237	5232	5250	5261	5236	5207	5200	5233	5243	5243
	MMAX	5218	5138	5148	5132	5134	5154	5132	5108	5075	5086	5101	5118	5115
	MMIN	4940	5037	5057	5055	5015	5040	5007	4973	4986	4984	4993	5004	5009
	MIN	4908	4935	4951	4941	4932	4931	4929	4930	4921	4916	4908	4925	4926
	VUOSIA 10													
35 09000 KOKEMÄENJOKI ÄETSÄ, YLÄ, Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.25 m F=21375 km² L=13.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	4868.9	4868	4869	4869	4869	4868	4869	4869	4869	4868	4868	4868	4868
	MAX	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869
	MMAX	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4869	4868	4869	4869
	MMIN	4867	4868	4869	4869	4869	4868	4869	4869	4869	4868	4868	4868	4868
	MIN	4861	4868	4869	4869	4869	4864	4869	4869	4869	4861	4862	4866	4867
	VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION		VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
35 09210 KOKEMÄENJOKI KUHALANKOSKI, YLÄ, Y 0=N60+ 0.00 m F= 696 km ² L=10.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	9618.5	9622	9617	9603	9610	9619	9630	9626	9620	9609	9613	9621	9626
	MAX	9661	9661	9659	9649	9651	9651	9655	9645	9645	9652	9657	9649	9651
	MMAX	9651	9632	9626	9616	9628	9636	9640	9634	9631	9620	9624	9633	9639
	MMIN	9581	9612	9606	9593	9590	9601	9612	9620	9612	9600	9604	9609	9617
	MIN	9546	9551	9551	9546	9551	9564	9561	9606	9595	9577	9589	9581	9591
	VUOSIA 10													
35 09220 KOKEMÄENJOKI KUHALANKOSKI, ALA, Y 0=N60+ 0.00 m F= 696 km ² L=10.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	9217.4	9215	9212	9211	9225	9232	9217	9207	9206	9212	9215	9224	9226
	MAX	9286	9260	9258	9250	9250	9260	9250	9255	9258	9260	9265	9260	9286
	MMAX	9254	9229	9225	9224	9238	9243	9236	9220	9222	9223	9232	9236	9239
	MMIN	9173	9202	9201	9200	9206	9217	9197	9198	9191	9199	9198	9213	9212
	MIN	9142	9171	9180	9170	9184	9188	9172	9155	9142	9154	9156	9184	9176
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1975 09;												
35 09220 KOKEMÄENJOKI KUHALANKOSKI, ALA, Y 0=N60+ 0.00 m F= 696 km ² L=10.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	9229.7	9229	9228	9227	9238	9243	9230	9224	9224	9224	9228	9233	9231
	MAX	9285	9256	9268	9285	9270	9270	9258	9250	9249	9255	9260	9269	9258
	MMAX	9264	9234	9235	9236	9250	9253	9240	9229	9230	9232	9235	9243	9237
	MMIN	9204	9224	9219	9220	9227	9233	9222	9219	9219	9217	9217	9226	9224
	MIN	9180	9210	9195	9195	9195	9216	9200	9206	9208	9202	9180	9206	9210
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1984 12-1985 03;1985 05;1986 04-1986 06;1989 01;												
35 09310 KOKEMÄENJOKI SALLILA, YLÄ, Y 0=N60+ 0.00 m F= 2232 km ² L= 3.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	6432.3	6436	6436	6422	6438	6438	6427	6425	6421	6427	6436	6438	6436
	MAX	6496	6471	6496	6469	6476	6466	6476	6466	6466	6465	6466	6476	6471
	MMAX	6474	6451	6452	6450	6466	6457	6444	6443	6441	6446	6452	6458	6457
	MMIN	6342	6416	6421	6375	6390	6403	6407	6404	6395	6369	6416	6404	6401
	MIN	6116	6396	6401	6256	6346	6326	6361	6386	6361	6116	6358	6346	6346
	VUOSIA 10													
35 09310 KOKEMÄENJOKI SALLILA, YLÄ, Y 0=N60+ 0.00 m F= 2232 km ² L= 3.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	6424.9	6436	6435	6419	6428	6436	6423	6421	6399	6415	6424	6430	6428
	MAX	6476	6476	6456	6454	6466	6476	6466	6461	6466	6464	6464	6471	6466
	MMAX	6463	6455	6448	6446	6457	6454	6447	6441	6423	6441	6445	6451	6449
	MMIN	6320	6409	6410	6375	6387	6413	6382	6388	6359	6376	6394	6402	6398
	MIN	6171	6376	6356	6246	6276	6376	6341	6256	6171	6186	6281	6296	6281
	VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 09320 KOKEMÄENJOKI SALLILA,ALA,Y 0=N60+ 0.00 m F= 2232 km ² L= 3.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	5840.0 6076 6016 5750 5743	5828 6001 5883 5788 5746	5823 5932 5865 5780 5756	5826 5951 5894 5780 5766	5900 6071 5993 5816 5776	5860 5986 5925 5804 5768	5819 5911 5875 5769 5746	5820 5961 5884 5770 5746	5822 5951 5880 5771 5750	5824 5951 5877 5772 5743	5845 5991 5903 5783 5752	5841 6006 5903 5788 5746
35 09320 KOKEMÄENJOKI SALLILA,ALA,Y 0=N60+ 0.00 m F= 2232 km ² L= 3.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	5837.4 6146 6049 5657 5007	5817 5976 5893 5690 5007	5837 6095 5914 5783 5737	5827 5976 5913 5772 5717	5891 6146 6012 5813 5751	5854 6011 5938 5794 5715	5830 6001 5910 5758 5704	5802 5993 5886 5734 5677	5815 5963 5894 5752 5697	5832 5980 5915 5768 5702	5850 5976 5923 5790 5710	5856 5966 5932 5793 5714
35 09400 KOKEMÄENJOKI MAURIALANKOSKI 0=NN + 45.49 m 0=N60+ 45.74 m F= 2652 km ² L= 3.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	152.5 326 288 105 92	148 277 181 126 106	144 219 170 123 105	138 261 175 115 94	199 314 266 144 109	169 261 208 144 129	137 174 162 116 107	131 272 171 109 102	129 256 165 112 92	140 209 162 119 101	147 286 180 128 102	174 276 216 140 100
35 09400 KOKEMÄENJOKI MAURIALANKOSKI 0=NN + 45.49 m 0=N60+ 45.74 m F= 2652 km ² L= 3.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1985	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 5	171.0 353 309 120 107	180 258 211 156 141	158 208 178 141 139	150 256 186 133 124	219 353 309 160 133	191 286 249 162 146	157 225 199 134 113	151 266 203 122 107	144 214 173 124 107	150 198 179 131 107	167 253 210 138 118	184 266 234 155 133
35 09410 KOKEMÄENJOKI MAURIALANKOSKI,LM 0=N60+ 52.00 m F= 2652 km ² L= 3.1 % JAKSO/PERIOD 1984-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 7	141.6 373 333 67 52	137 225 187 110 100	156 373 188 122 99	153 308 213 119 81	191 347 289 135 91	164 347 258 122 86	114 323 166 85 66	92 265 135 71 67	112 316 172 87 70	127 338 201 99 69	150 310 232 120 80	158 302 218 118 92

PUUTTUU: 1987 01;1989 02;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 09500 KOKEMÄENJOKI LOIMIJOKEI, LAUTAKYLÄ 0=NN + 40.63 m 0=N60+ 40.88 m F= 2655 km ² L= 3.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	180.6 408 332 118 96	197 403 229 172 140	181 265 206 154 127	207 408 286 155 135	189 337 222 148 111	159 260 186 128 101	156 284 191 132 121	159 267 187 136 100	163 255 183 138 96	169 315 199 144 125	186 378 237 152 119	205 383 241 169 122
35 09500 KOKEMÄENJOKI LOIMIJOKEI, LAUTAKYLÄ 0=NN + 40.63 m 0=N60+ 40.88 m F= 2655 km ² L= 3.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	200.3 490 361 118 56	217 329 243 185 132	216 341 250 188 133	234 490 326 176 126	218 353 262 179 117	186 311 227 151 127	174 346 217 147 128	168 304 200 135 62	170 343 213 134 56	184 301 227 151 106	199 332 239 167 136	207 318 238 178 114
35 09800 KOKEMÄENJOKI SÄÄKSJÄRVI 0=NN + 47.87 m F= 688 km ² L= 9.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	85.1 187 143 51 40	86 162 95 78 64	74 107 81 68 45	97 156 119 79 62	119 187 131 103 83	91 151 106 77 65	71 96 80 64 48	66 105 72 61 44	67 117 72 62 40	78 133 87 67 41	90 148 103 80 46	101 163 110 89 68
35 09800 KOKEMÄENJOKI SÄÄKSJÄRVI 0=NN + 47.87 m F= 688 km ² L= 9.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	94.4 190 162 56 41	89 144 99 82 65	88 164 96 82 58	116 182 140 90 63	134 190 151 111 79	102 172 118 87 56	78 122 91 69 50	75 118 80 68 44	76 138 85 69 41	86 139 96 78 45	98 158 112 87 48	99 163 107 90 64
35 09900 KOKEMÄENJOKI KYTTÄLÄ 0=NN + 41.31 m 0=N60+ 41.57 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	88.3 252 171 40 2	99 246 119 82 64	88 166 106 68 2	96 154 128 62 28	93 202 115 69 44	74 147 93 53 30	72 137 92 58 42	76 149 94 59 26	78 135 93 61 30	80 172 98 63 37	94 235 126 73 43	107 252 131 85 56

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 09900 KOKEMÄENJOKI KYTTÄLÄ 0=NN + 41.31 m 0=N60+ 41.57 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	102.9 217 196 39 0	116 204 136 94 60	111 202 135 85 32	117 217 161 76 36	115 208 142 86 38	93 188 123 64 32	88 210 113 70 50	82 158 105 56 2	81 200 109 56 0	92 174 118 68 50	103 205 130 76 53	111 202 133 88 54
35 09910 KOKEMÄENJOKI SYYRÄNSUU,Y,LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.25 m F=24880 km ² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1976	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 6	4246.8 4440 4351 4197 4186	4269 4440 4297 4247 4212	4254 4327 4269 4230 4211	4263 4355 4304 4225 4188	4254 4324 4277 4217 4192	4230 4288 4250 4206 4186	4223 4274 4245 4203 4192	4230 4300 4254 4212 4202	4233 4303 4250 4213 4202	4241 4358 4256 4227 4205	4248 4404 4270 4231 4207	4260 4424 4283 4232 4204
35 09911 KOKEMÄENJOKI SYYRÄNSUU,LM,KONTR.AST. 0=NN + 0.00 m F=24880 km ² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	4246.8 4437 4352 4192 4170	4264 4437 4288 4242 4214	4251 4330 4274 4224 4199	4263 4355 4304 4220 4188	4256 4386 4281 4221 4178	4229 4326 4252 4201 4170	4226 4314 4251 4204 4190	4230 4313 4253 4211 4196	4231 4304 4249 4208 4175	4236 4358 4259 4214 4179	4251 4399 4291 4219 4184	4270 4423 4300 4239 4204
35 09911 KOKEMÄENJOKI SYYRÄNSUU,LM,KONTR.AST. 0=NN + 0.00 m F=24880 km ² L=12.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	4260.0 4396 4371 4187 4151	4276 4369 4301 4248 4205	4274 4382 4302 4241 4191	4280 4391 4329 4235 4181	4275 4396 4307 4240 4192	4249 4373 4285 4214 4195	4234 4389 4267 4213 4194	4231 4340 4257 4207 4151	4235 4381 4267 4203 4160	4247 4348 4282 4218 4181	4258 4378 4291 4230 4195	4268 4364 4289 4234 4179
35 09920 KOKEMÄENJOKI KYTTÄLÄNKOSKI 0=NN + 41.30 m 0=N60+ 41.56 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	98.1 269 192 40 22	112 269 135 90 57	98 167 116 70 23	105 195 146 68 40	104 224 127 69 32	84 168 104 54 22	80 171 103 58 47	83 152 103 63 30	86 150 102 64 22	90 202 112 66 51	102 236 137 73 46	119 261 147 87 42

PUUTTUU: 1973 02;1975 02;

PUUTTUU: 1987 11;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
35 10130 KOKEMÄENJOKI UPAS,PAALU 730,Y 0=NN + 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1975 02;	4198.2 4309 4241 4147 4122	4204 4309 4224 4183 4162	4198 4260 4218 4172 4133	4198 4229 4216 4166 4122	4200 4255 4217 4176 4150	4193 4218 4209 4169 4145	4196 4223 4211 4179 4169	4194 4217 4207 4177 4158	4196 4218 4210 4174 4151	4196 4227 4210 4179 4145	4200 4265 4220 4182 4160	4203 4297 4230 4181 4166
35 10130 KOKEMÄENJOKI UPAS,PAALU 730,Y 0=NN + 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	4199.9 4290 4256 4122 4030	4204 4290 4228 4174 4102	4198 4249 4218 4174 4122	4200 4270 4229 4164 4136	4205 4262 4223 4180 4158	4195 4250 4220 4164 4116	4201 4261 4218 4179 4159	4195 4216 4212 4155 4055	4189 4244 4213 4154 4030	4198 4230 4214 4175 4153	4202 4255 4219 4179 4157	4204 4249 4218 4180 4139
35 10330 KOKEMÄENJOKI KOLSI,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m F=25907 km ² L=11.4 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1975 02;	4173.6 4218 4210 4072 4044	4161 4218 4190 4134 4050	4175 4213 4198 4148 4114	4163 4212 4199 4102 4050	4168 4209 4197 4131 4044	4181 4210 4205 4152 4109	4186 4208 4202 4163 4110	4185 4208 4201 4160 4108	4184 4210 4201 4161 4142	4178 4214 4201 4148 4050	4168 4217 4198 4130 4046	4155 4213 4186 4123 4049
35 10330 KOKEMÄENJOKI KOLSI,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m F=25907 km ² L=11.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	4150.5 4242 4208 4028 4008	4134 4207 4173 4101 4021	4132 4208 4175 4092 4008	4122 4209 4187 4061 4009	4141 4209 4179 4098 4010	4154 4242 4197 4099 4009	4176 4209 4200 4144 4045	4171 4210 4199 4109 4049	4163 4209 4198 4111 4010	4166 4210 4194 4123 4047	4155 4209 4192 4113 4014	4152 4209 4188 4116 4008
35 10400 KOKEMÄENJOKI HARJAVALTA,YLÄ,Y 0=NN + 0.00 m F=26117 km ² L=11.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	2891.2 2927 2921 2778 2682	2889 2919 2912 2850 2814	2887 2918 2912 2832 2762	2898 2924 2917 2844 2780	2906 2927 2919 2875 2833	2888 2920 2916 2828 2770	2900 2920 2917 2866 2814	2875 2919 2906 2829 2682	2872 2920 2892 2835 2683	2893 2919 2915 2843 2777	2897 2920 2915 2854 2810	2892 2925 2914 2844 2819

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
36 02500 KARVIANJOKI	KARVO	119.2	114	118	120	166	163	96	87	108	117	135	122
LANKOSKI, YLÄ, Y	MAX	285	185	241	237	285	270	183	192	187	187	224	233
0=N60+ 32.77 m	MMAX	236	135	140	139	205	215	139	129	138	148	175	147
	MMIN	46	102	98	103	119	110	70	53	77	94	100	96
F= km ² L= %	MIN	34	77	81	79	94	48	47	34	47	48	55	51
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
37 00300 LAPVÄÄRTINJOKI	KARVO	69.1	77	78	73	123	86	44	36	50	66	81	80
PERUS, LM	MAX	288	164	205	171	262	288	179	122	160	194	264	185
0=N60+ 10.27 m	MMAX	235	106	104	106	209	161	90	72	92	116	144	115
	MMIN	16	58	59	57	72	43	24	20	29	40	50	59
F= 976 km ² L= 0.2 %	MIN	10	40	37	34	44	26	12	10	13	20	32	36
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
37 00400 LAPVÄÄRTINJOKI	KARVO	163.6	177	165	163	195	169	141	141	148	155	176	191
PERUKSEN SILTA	MAX	345	288	257	251	345	267	210	226	236	196	253	262
0=N60+ 8.71 m	MMAX	273	207	185	205	255	208	161	162	177	174	211	221
	MMIN	122	156	148	144	159	147	128	128	130	145	152	162
F= 976 km ² L= 0.2 %	MIN	114	131	123	128	145	141	123	120	123	130	139	150
JAKSO/PERIOD 1971-1979	VUOSIA 9												
38 00900 TEUVANJOKI	KARVO	49.6	39	29	34	88	72	34	31	50	54	67	63
TIUKKA	MAX	241	136	125	119	215	241	140	144	201	143	192	180
0=N60+ 3.23 m	MMAX	174	59	42	74	155	141	69	52	87	83	124	108
	MMIN	8	28	21	20	45	36	19	17	28	38	40	38
F= 512 km ² L= 0.1 %	MIN	0	13	9	9	22	0	0	0	6	25	31	19
JAKSO/PERIOD 1972-1980	VUOSIA 9												
38 00900 TEUVANJOKI	KARVO	53.1	45	29	27	98	84	40	32	44	69	75	71
TIUKKA	MAX	259	135	61	121	259	233	101	85	93	153	181	166
0=N60+ 3.23 m	MMAX	203	75	40	53	168	156	74	56	70	113	139	111
	MMIN	11	27	21	16	44	45	24	17	28	42	47	48
F= 512 km ² L= 0.1 %	MIN	3	9	5	3	21	29	19	3	13	31	39	39
JAKSO/PERIOD 1981-1985	VUOSIA 5												

PUUTTUU: 1973 12;

[illegible]

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
41 00900 LAIHIANJOKI	KARVO	58.3	40	27	33	100	91	50	47	39	48	66	63
TUOVILA-TOBY	MAX	234	163	115	146	234	225	147	177	161	193	188	201
0=NN + 2.33 m	MMAX	191	60	39	73	173	142	84	84	64	85	110	100
0=N60+ 2.70 m	MMIN	12	29	20	20	45	59	29	23	25	28	41	40
F= 426 km ² L= 0.0 %	MIN	1	11	7	7	19	49	18	9	1	1	13	10
JAKSO/PERIOD 1972-1980	VUOSIA 9												
41 00900 LAIHIANJOKI	KARVO	63.2	44	52	50	120	103	58	42	38	44	66	61
TUOVILA-TOBY	MAX	286	143	212	177	286	250	141	159	168	154	194	202
0=NN + 2.33 m	MMAX	225	67	70	84	192	170	97	84	68	77	115	104
0=N60+ 2.70 m	MMIN	15	34	36	36	54	62	35	24	24	30	42	41
F= 426 km ² L= 0.0 %	MIN	6	15	9	6	10	37	20	12	6	6	13	25
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
42 00100 KYRÖNJOKI	KARVO	67.9	56	47	51	96	94	59	61	63	65	72	67
KOSKUE	MAX	202	104	78	92	202	192	82	173	163	132	139	134
0=N60+109.99 m	MMAX	156	67	53	65	149	130	69	80	81	80	89	83
0=N43+109.86 m	MMIN	36	47	42	42	55	67	52	46	48	55	59	56
F= 40 km ² L= 4.3 %	MIN	28	33	28	33	39	60	47	39	34	36	49	33
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
42 00210 KYRÖNJOKI	KARVO	83.3	78	76	76	105	85	82	82	79	82	84	83
LUOPA	MAX	228	141	106	106	228	207	105	148	116	115	128	123
0=N60+ 80.18 m	MMAX	167	92	86	86	171	125	96	98	97	93	103	96
0=N43+ 80.05 m	MMIN	19	63	67	66	61	46	45	67	57	63	66	68
F= 895 km ² L= 1.5 %	MIN	-97	2	1	1	-4	-63	-19	15	-97	-4	1	-4
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
42 00230 KYRÖNJOKI	KARVO	65.2	47	56	55	89	86	65	47	60	67	69	57
KOSKUTJOKI	MAX	182	82	151	127	176	182	122	94	116	153	124	108
0=N60+ 91.04 m	MMAX	155	61	75	76	129	127	95	72	87	90	97	72
F= 107 km ² L= 2.8 %	MMIN	29	38	41	43	61	61	47	35	44	52	54	46
JAKSO/PERIOD 1984-1990	MIN	17	17	22	24	32	44	30	27	33	34	37	37
	VUOSIA 7												

PUUTTUU: 1973 04-1973 05;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
42 00420 KYRÖNJOKI SEINÄJÄRVI 0=N60+ 39.00 m F= 105 km² L=10.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	9987.9	9999	9976	9941	9937	10008	10010	10002	9989	9982	9990	10002	10011
	MAX	10042	10028	10006	9970	10012	10042	10022	10040	10037	10017	10026	10031	10032
	MMAX	10028	10009	9989	9960	9983	10017	10014	10010	9997	9988	9996	10011	10016
	MMIN	9916	9989	9962	9924	9916	9987	10005	9993	9982	9978	9984	9994	10003
	MIN	9894	9967	9945	9897	9894	9961	9996	9981	9965	9964	9968	9971	9983
	VUOSIA 10													
42 00420 KYRÖNJOKI SEINÄJÄRVI 0=N60+ 39.00 m F= 105 km² L=10.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	9990.5	10002	9976	9942	9942	10009	10013	9997	9985	9985	9999	10014	10016
	MAX	10040	10023	10011	9999	10035	10035	10030	10022	10003	10025	10034	10040	10037
	MMAX	10030	10012	9989	9960	9979	10023	10020	10007	9991	9992	10010	10022	10021
	MMIN	9917	9990	9961	9923	9919	9976	10005	9988	9979	9980	9989	10007	10009
	MIN	9896	9974	9943	9902	9896	9920	9997	9980	9972	9969	9969	9972	9986
	VUOSIA 10													
42 00500 KYRÖNJOKI MUNAKKA 0=N60+ 32.37 m F= 2729 km² L= 0.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	174.7	160	140	144	325	263	120	114	115	136	176	204	196
	MAX	644	452	309	315	644	634	315	493	393	439	427	530	469
	MMAX	533	231	178	222	510	428	192	191	170	222	262	331	281
	MMIN	63	119	112	110	140	148	80	69	81	83	109	127	136
	MIN	53	81	88	90	111	109	69	55	57	53	60	71	90
	VUOSIA 10													
42 00500 KYRÖNJOKI MUNAKKA 0=N60+ 32.37 m F= 2729 km² L= 0.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	191.9	161	198	194	350	277	149	118	131	156	192	204	176
	MAX	693	403	580	478	693	652	470	398	490	536	488	542	531
	MMAX	587	213	252	267	508	463	258	204	236	257	316	341	277
	MMIN	69	119	134	142	184	145	91	77	81	101	120	133	127
	MIN	58	96	99	99	120	87	60	61	58	63	77	95	91
	VUOSIA 10													
42 00600 KYRÖNJOKI HANHIKOSKI,LM 0=NN + 31.28 m 0=N60+ 31.64 m F= 3947 km² L= 1.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1979	K.ARVO	109.2	91	74	90	216	183	67	66	62	85	106	143	122
	MAX	436	296	210	207	436	415	215	330	288	285	279	331	320
	MMAX	359	139	113	151	345	278	123	126	102	140	158	220	183
	MMIN	22	62	50	62	101	93	33	25	37	41	59	87	78
	MIN	10	25	28	30	60	55	20	10	10	10	11	50	24
	VUOSIA 9													

[illegible]

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
44 00100 LAPUANJOKI KUORTANE 0=N60+ 75.01 m 0=N43+ 74.86 m F= 1266 km ² L= 4.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	72.2 253 189 19 -5	69 106 79 59 39	57 135 71 42 22	39 134 55 23 4	87 253 146 31 -5	123 241 175 75 1	76 157 98 61 42	60 156 77 49 30	58 148 77 47 16	61 150 81 47 24	70 150 94 52 30	82 147 103 66 54
44 00110 LAPUANJOKI TÖYSÄNJOKI,LM 0=N60+101.22 m F= 274 km ² L= 4.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	125.6 286 238 93 84	114 161 123 107 94	115 197 125 106 91	113 187 127 105 89	156 286 205 119 89	160 268 212 123 106	125 224 152 107 96	109 200 133 98 87	112 213 136 101 84	118 203 137 109 94	129 184 150 113 99	129 201 151 115 89
44 00200 LAPUANJOKI NURMO 0=N60+ 32.94 m 0=N43+ 32.80 m F= 715 km ² L= 5.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1978	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 8	75.5 363 249 39 26	75 218 121 49 32	71 178 111 51 30	75 168 98 52 26	102 363 183 62 31	108 269 150 70 38	66 197 100 46 34	54 193 85 43 32	56 152 82 47 33	60 173 89 47 34	69 208 101 50 34	82 247 122 56 36
44 00210 LAPUANJOKI HIRVILÄRVY 0=N43+ 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1984-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 7	8792.9 8873 8865 8633 8510	8779 8847 8812 8738 8688	8715 8847 8752 8680 8625	8666 8851 8702 8627 8510	8661 8841 8726 8614 8513	8819 8873 8846 8739 8547	8833 8871 8846 8820 8789	8815 8851 8825 8808 8781	8820 8873 8834 8811 8796	8826 8869 8836 8819 8802	8836 8873 8847 8826 8811	8838 8873 8850 8826 8813
44 00300 LAPUANJOKI LAPUA 0=NN + 23.70 m 0=N60+ 24.05 m F= 2590 km ² L= 4.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	141.7 463 348 75 60	151 343 182 126 90	139 218 163 120 90	133 207 163 112 83	206 463 315 129 109	198 449 282 127 97	112 277 155 88 80	97 230 126 76 60	99 248 130 85 60	106 260 139 83 60	131 316 176 100 64	151 360 207 107 78

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
KUUKAUSI / MONTH													
KARVO	100.3	99	100	94	133	140	94	75	79	85	96	100	103
MAX	267	149	169	149	267	253	172	180	163	170	171	181	225
MMA	206	111	114	109	177	190	119	99	101	100	116	125	126
MMIN	60	87	85	82	96	97	78	65	66	72	77	84	85
MIN	47	71	65	59	65	60	64	51	47	53	58	59	66
VUOSIA 10	PUUTUU: 1989 01;												
KARVO	111.9	123	107	101	199	185	71	47	53	66	102	137	148
MAX	480	333	223	205	480	466	249	189	253	281	283	310	303
MMA	350	167	141	146	326	280	130	89	92	106	160	199	193
MMIN	13	85	74	62	95	105	32	20	31	34	52	81	101
MIN	0	59	37	0	59	45	13	5	7	4	1	17	52
VUOSIA 10													
KARVO	130.3	124	142	135	236	208	106	64	73	86	115	132	139
MAX	477	311	376	375	475	477	338	327	347	361	329	365	343
MMA	418	160	172	180	353	336	169	133	141	138	185	209	190
MMIN	29	89	100	99	123	111	64	36	40	55	62	84	94
MIN	15	59	57	59	67	41	27	19	16	15	29	35	43
VUOSIA 10													
KARVO	182.1	184	173	166	230	232	160	142	150	161	188	197	198
MAX	402	309	231	230	402	394	271	239	273	292	288	300	301
MMA	315	210	194	199	302	287	198	174	175	188	222	234	229
MMIN	120	159	150	141	161	183	132	121	132	140	159	168	172
MIN	105	142	130	119	136	145	116	105	111	118	130	125	148
VUOSIA 10	PUUTUU: 1976 01-1976 02;												
KARVO	191.9	184	195	189	249	243	181	154	160	170	188	194	192
MAX	402	280	321	313	402	398	311	305	322	329	320	321	322
MMA	357	203	215	217	320	317	218	197	205	201	232	238	219
MMIN	128	163	168	167	183	183	156	134	138	150	154	166	166
MIN	112	143	136	132	131	139	127	116	112	113	130	135	136
VUOSIA 10													
KARVO	191.9	184	195	189	249	243	181	154	160	170	188	194	192
MAX	402	280	321	313	402	398	311	305	322	329	320	321	322
MMA	357	203	215	217	320	317	218	197	205	201	232	238	219
MMIN	128	163	168	167	183	183	156	134	138	150	154	166	166
MIN	112	143	136	132	131	139	127	116	112	113	130	135	136
VUOSIA 10													
KARVO	191.9	184	195	189	249	243	181	154	160	170	188	194	192
MAX	402	280	321	313	402	398	311	305	322	329	320	321	322
MMA	357	203	215	217	320	317	218	197	205	201	232	238	219
MMIN	128	163	168	167	183	183	156	134	138	150	154	166	166
MIN	112	143	136	132	131	139	127	116	112	113	130	135	136
VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
47 00430 ÄHTÄVÄNJOKI EVIJÄRVI, KAARENHAARA, LM 0=N60+ 59.76 m F= 1748 km ² L=11.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	90.7 168 141 44 22	105 132 111 99 79	103 123 107 98 75	92 118 100 83 68	86 148 100 74 46	90 168 105 70 35	78 158 88 63 33	62 126 72 52 37	59 95 70 52 34	88 141 100 65 22	98 152 105 92 68	107 157 116 100 68
		PUUTTUU: 1975 01-1975 03;											
47 00430 ÄHTÄVÄNJOKI EVIJÄRVI, KAARENHAARA, LM 0=N60+ 59.76 m F= 1748 km ² L=11.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	121.4 189 160 77 48	132 170 140 125 106	129 170 137 123 104	121 164 128 114 89	129 174 143 111 78	131 189 149 110 85	117 177 134 99 74	105 182 121 93 74	101 182 109 89 48	116 181 125 102 78	121 178 128 109 90	123 177 131 114 92
		PUUTTUU: 1981-1990											
49 00240 PERHONJOKI POLSO, LM 0=N60+111.85 m F= 725 km ² L= 3.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	73.0 241 204 18 0	71 128 92 55 43	63 166 86 48 34	59 137 83 35 0	93 221 150 50 19	109 241 171 59 20	65 119 95 44 31	51 138 68 33 6	60 219 94 40 17	63 188 89 47 19	74 159 99 55 28	83 148 112 63 43
		PUUTTUU: 1981-1990											
49 00300 PERHONJOKI TUNKKARI, LM 0=N60+ 61.01 m F= 1416 km ² L= 2.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	92.5 258 226 53 46	88 120 97 80 71	89 135 97 80 64	84 159 101 72 50	112 250 171 73 48	122 258 183 80 59	85 146 111 67 53	75 158 91 61 46	81 241 110 64 54	85 219 113 71 51	93 176 117 75 53	95 174 119 77 59
		PUUTTUU: 1989 09-1989 10;											
49 00400 PERHONJOKI PELON SILTA 0=N60+ 16.22 m 0=N43+ 16.09 m F= 2315 km ² L= 3.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	98.9 303 212 47 27	98 237 121 80 60	98 129 113 85 61	102 129 118 89 78	130 269 194 92 64	143 303 186 103 72	84 161 115 64 54	70 134 89 56 44	69 144 90 56 44	78 166 101 62 45	91 177 116 68 27	110 161 137 87 67

[illegible]

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
51 00300 LESTIJOKI KANNUS 0=NN + 38.01 m 0=N60+ 38.40 m F= 1223 km ² L= 7.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1975	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 5	96.6 268 228 55 47	90 218 119 71 54	78 111 92 67 55	76 131 109 64 55	127 244 204 74 61	139 268 214 99 93	93 174 127 71 62	74 136 90 62 51	72 144 92 61 49	79 145 101 64 53	83 133 106 71 54	96 170 134 76 59
51 00500 LESTIJOKI SAARENPAÄ,LM 0=N60+ 24.19 m F= 1283 km ² L= 6.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	94.6 320 258 46 27	78 143 91 70 44	80 157 94 68 47	77 172 97 65 42	125 277 198 71 43	142 320 214 93 71	94 205 136 65 49	76 192 103 59 43	84 280 128 58 41	85 233 124 65 27	101 198 142 76 46	98 211 140 72 43
53 00200 KALAJOKI HAAPAJÄRVI,Y 0=N60+ 0.00 m F= 1145 km ² L= 2.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	8025.9 8178 8108 7993 7979	8019 8078 8030 8008 7996	8018 8041 8030 8009 7993	8021 8053 8035 8011 8000	8039 8157 8079 8013 7979	8056 8178 8101 8018 8001	8019 8095 8044 8004 7989	8016 8125 8033 8003 7992	8017 8101 8034 8003 7985	8021 8080 8038 8008 7999	8026 8071 8042 8015 8005	8024 8092 8046 8008 7981
53 00200 KALAJOKI HAAPAJÄRVI,Y 0=N60+ 0.00 m F= 1145 km ² L= 2.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	8020.3 8189 8089 7994 7985	8020 8034 8029 8007 8001	8017 8033 8027 8005 7987	8016 8031 8026 8006 7993	8026 8118 8052 8007 7994	8027 8189 8058 8004 7992	8018 8071 8036 8001 7990	8016 8050 8026 8007 8002	8020 8140 8040 8008 7998	8020 8089 8034 8008 7998	8018 8069 8033 8003 7985	8020 8070 8032 8008 7999
53 00220 KALAJOKI HAUTAPERÄN TEKOJÄRVI,Y F= 987 km ² L= 4.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	9728.2 9976 9965 9057 8970	9643 9852 9753 9520 9320	9416 9633 9528 9308 9204	9245 9722 9363 9144 8980	9273 9964 9537 9093 8970	9847 9975 9954 9533 9028	9927 9965 9945 9907 9867	9911 9963 9936 9888 9846	9895 9976 9926 9872 9787	9894 9965 9923 9865 9758	9913 9964 9933 9891 9787	9912 9964 9943 9871 9790

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
57 00250 SIIKAJOKI ULJUAN TEKOALLAS,Y 0=N43+ 0.00 m F= 1441 km ² L= 2.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	7707.0	7684	7536	7367	7345	7796	7850	7824	7818	7813	7824	7833	7774
	MAX	7921	7837	7683	7520	7905	7914	7912	7897	7912	7921	7915	7912	7904
	MMAX	7899	7752	7608	7451	7558	7889	7878	7842	7835	7834	7844	7851	7815
	MMIN	7242	7614	7457	7286	7244	7569	7825	7806	7803	7798	7810	7809	7727
	MIN	7197	7552	7376	7203	7197	7213	7510	7400	7402	7400	7414	7434	7430
	VUOSIA 10													
57 00410 SIIKAJOKI HARJUNNIVA,LM 0=NN + 43.94 m 0=N60+ 44.34 m F= 3407 km ² L= 2.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	179.7	194	191	191	229	286	143	106	117	126	162	183	213
	MAX	594	305	236	252	548	594	352	371	474	252	468	288	470
	MMAX	460	217	206	216	375	413	220	159	181	175	234	233	253
	MMIN	76	170	173	155	149	164	92	74	82	88	112	141	169
	MIN	57	114	160	124	109	95	73	57	64	58	76	91	134
	VUOSIA 10													
57 00410 SIIKAJOKI HARJUNNIVA,LM 0=NN + 43.94 m 0=N60+ 44.34 m F= 3407 km ² L= 2.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	191.0	192	202	191	269	272	184	114	139	140	173	206	190
	MAX	577	252	300	326	564	577	443	322	395	398	370	452	318
	MMAX	496	219	226	236	401	436	298	174	208	197	249	281	236
	MMIN	71	155	163	133	153	159	112	79	84	103	114	153	146
	MIN	58	80	110	114	113	88	72	58	59	60	62	68	76
	VUOSIA 10													
57 00700 SIIKAJOKI LÄNKELÄ, LM 0=NN + 16.26 m 0=N60+ 16.63 m F= 4283 km ² L= 2.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	275.8	303	305	288	302	324	243	223	228	234	252	285	316
	MAX	516	418	417	383	447	516	345	359	404	313	402	369	455
	MMAX	425	333	322	307	382	395	284	251	260	258	291	322	350
	MMIN	201	270	283	262	253	260	215	204	208	214	228	249	281
	MIN	189	234	245	234	223	227	203	189	192	195	206	213	239
	VUOSIA 10													
57 00700 SIIKAJOKI LÄNKELÄ, LM 0=NN + 16.26 m 0=N60+ 16.63 m F= 4283 km ² L= 2.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	279.4	308	296	282	322	314	262	227	224	238	262	289	324
	MAX	486	442	356	376	486	474	412	340	336	330	355	439	449
	MMAX	429	339	312	312	399	404	321	261	257	261	300	346	375
	MMIN	207	274	275	236	250	253	227	204	204	221	230	247	277
	MIN	189	217	239	222	215	220	204	192	189	196	199	201	193
	VUOSIA 10													

PUUTTUU: 1987 01-1987 12;1988 03-1989 03;1989 08;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
59 00360 OULUJOKI	K.ARVO	101.4	89	85	82	90	138	115	98	96	102	109	98
PALJOJÄRVI,LM	MAX	201	103	98	96	188	201	150	133	121	126	136	136
0=N60+204.00 m	MMAX	174	93	88	84	115	174	128	109	106	109	117	105
	MMIN	79	86	82	80	82	100	102	90	88	97	102	92
F= 264 km² L=10.7 %	MIN	73	78	75	73	74	79	91	75	75	82	88	83
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
59 00400 OULUJOKI	K.ARVO	18729.7	18748	18633	18467	18384	18664	18859	18855	18841	18828	18834	18796
VUOKKIJÄRVI,SANKI,Y,LM	MAX	18949	18919	18810	18609	18482	18938	18943	18949	18944	18936	18928	18928
0=NN + 0.00 m	MMAX	18900	18785	18700	18555	18417	18846	18876	18866	18853	18842	18846	18821
0=N60+ 0.33 m	MMIN	18366	18702	18560	18395	18366	18410	18837	18842	18826	18818	18820	18768
F= 1368 km² L= 9.8 %	MIN	18351	18593	18502	18354	18351	18366	18613	18608	18587	18586	18601	18612
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
59 00400 OULUJOKI	K.ARVO	18756.4	18727	18596	18463	18423	18744	18892	18885	18877	18873	18872	18832
VUOKKIJÄRVI,SANKI,Y,LM	MAX	18947	18896	18723	18595	18688	18941	18947	18942	18932	18925	18922	18918
0=NN + 0.00 m	MMAX	18926	18784	18662	18526	18512	18879	18903	18901	18889	18885	18892	18865
0=N60+ 0.33 m	MMIN	18395	18667	18530	18413	18398	18520	18873	18868	18864	18863	18856	18794
F= 1368 km² L= 9.8 %	MIN	18351	18567	18477	18372	18351	18375	18812	18817	18837	18822	18814	18709
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
59 00500 OULUJOKI	K.ARVO	88.8	64	59	54	68	134	95	68	68	81	84	76
NIEMELÄNJÄRVI	MAX	210	90	70	62	106	210	137	124	120	105	102	106
	MMAX	182	70	62	57	81	182	116	85	84	85	88	83
	MMIN	51	59	56	52	60	84	77	54	55	76	78	66
F= 699 km² L= 5.9 %	MIN	39	52	51	46	49	62	72	44	39	59	64	56
JAKSO/PERIOD 1971-1975	VUOSIA 5	PUUTTUU: 1975 01-1975 03;											
59 00510 OULUJOKI	K.ARVO	87.5	74	68	65	69	142	104	82	77	82	95	86
NIEMELÄNJÄRVI,LM	MAX	197	86	76	70	105	197	134	99	111	105	127	106
0=N60+161.89 m	MMAX	181	79	71	67	86	181	124	91	84	93	108	94
	MMIN	61	71	66	64	64	90	90	75	68	70	85	79
F= 699 km² L= 5.9 %	MIN	53	67	64	63	63	68	84	69	53	55	64	76
JAKSO/PERIOD 1976-1980	VUOSIA 5												

VEDENKORKEUSASEMA STATION		VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
59 00510 OULUJOKI NIEMELÄNJÄRVI,LM 0=N60+161.89 m F= 699 km² L= 5.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	100.0	83	79	76	89	149	117	96	92	98	109	110	96
	MAX	237	100	91	95	229	237	157	130	127	139	145	155	159
	MMAX	198	87	81	78	129	198	132	108	99	106	118	121	106
	MMIN	73	80	76	75	76	104	103	87	84	91	100	99	88
	MIN	62	69	64	62	64	65	82	65	65	65	78	89	81
VUOSIA 10														
59 00610 OULUJOKI HYRYNJÄRVI,Y,LM 0=N60+ 0.13 m 0=N43+ 0.00 m F= 6705 km² L= 8.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	15619.6	15631	15628	15607	15567	15587	15627	15631	15633	15634	15631	15627	15625
	MAX	15667	15648	15647	15641	15646	15667	15647	15662	15655	15652	15648	15647	15649
	MMAX	15653	15639	15637	15634	15606	15637	15640	15640	15644	15646	15642	15643	15640
	MMIN	15511	15621	15617	15565	15517	15518	15609	15619	15620	15622	15614	15604	15606
	MIN	15500	15610	15611	15500	15500	15500	15554	15580	15610	15605	15577	15505	15537
VUOSIA 10														
59 00610 OULUJOKI HYRYNJÄRVI,Y,LM 0=N60+ 0.13 m 0=N43+ 0.00 m F= 6705 km² L= 8.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	15618.5	15627	15624	15586	15546	15605	15631	15633	15634	15631	15632	15634	15630
	MAX	15679	15648	15643	15645	15662	15679	15666	15656	15652	15655	15652	15666	15653
	MMAX	15659	15640	15634	15622	15599	15655	15646	15643	15643	15645	15643	15648	15641
	MMIN	15502	15613	15612	15539	15506	15541	15613	15613	15623	15616	15618	15619	15619
	MIN	15499	15565	15572	15500	15499	15502	15592	15522	15613	15604	15593	15600	15590
VUOSIA 10														
59 00700 OULUJOKI ISO-PYHÄNTÄ,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.30 m F= 539 km² L= 5.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	14853.4	14890	14844	14707	14582	14790	14913	14913	14912	14914	14924	14927	14915
	MAX	14942	14936	14923	14838	14742	14929	14938	14936	14942	14936	14938	14938	14938
	MMAX	14936	14904	14874	14796	14625	14907	14924	14919	14920	14926	14933	14933	14929
	MMIN	14553	14873	14800	14613	14554	14590	14898	14906	14904	14906	14916	14919	14900
	MIN	14539	14826	14777	14540	14539	14545	14852	14889	14894	14897	14911	14906	14868
VUOSIA 10														
59 00700 OULUJOKI ISO-PYHÄNTÄ,Y 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.30 m F= 539 km² L= 5.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	14835.1	14887	14761	14630	14594	14820	14900	14898	14876	14895	14906	14918	14922
	MAX	14998	14935	14889	14737	14878	14922	14933	14922	14930	14927	14998	14938	14937
	MMAX	14939	14923	14830	14686	14680	14899	14913	14912	14900	14921	14929	14929	14929
	MMIN	14562	14835	14685	14594	14563	14669	14879	14881	14852	14866	14879	14906	14914
	MIN	14501	14764	14604	14544	14501	14530	14805	14829	14722	14779	14803	14886	14904
VUOSIA 10														

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
59 01710 OULUJOKI LENTUA,LM 0=NN +167.04 m 0=N60+167.34 m F= 2045 km ² L=12.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	42.0	33	26	19	18	79	84	52	34	30	37	43
	MAX	128	57	44	33	43	128	119	86	75	65	82	81
	MMAX	108	38	29	22	27	108	101	67	41	35	44	46
	MMIN	12	29	21	16	15	29	67	39	27	25	31	39
	MIN	-3	8	9	2	2	8	49	18	2	-3	4	11
	VUOSIA 10												12
59 01710 OULUJOKI LENTUA,LM 0=NN +167.04 m 0=N60+167.34 m F= 2045 km ² L=12.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	58.8	46	37	31	35	102	101	70	53	49	55	62
	MAX	161	75	54	42	119	161	142	125	89	86	83	102
	MMAX	129	51	41	34	58	129	116	84	61	54	63	70
	MMIN	27	41	33	29	28	59	85	59	47	45	48	55
	MIN	19	34	26	20	19	24	62	49	35	31	31	32
	VUOSIA 10												30
													58
59 01820 OULUJOKI SAUNAJÄRVI,LM 0=N60+194.40 m F= 197 km ² L= 8.4 % JAKSO/PERIOD 1986-1990	K.ARVO	94.1	87	86	86	92	110	98	88	91	96	96	95
	MAX	142	94	91	92	142	140	121	99	108	115	110	114
	MMAX	130	89	88	88	114	128	104	93	98	101	100	98
	MMIN	81	86	85	84	84	95	93	85	85	93	92	91
	MIN	77	86	84	81	82	88	87	82	77	84	84	86
	VUOSIA 5												87
													91
59 01830 OULUJOKI ALASJÄRVI,LM 0=N60+186.89 m F= 210 km ² L= 9.3 % JAKSO/PERIOD 1976-1980	K.ARVO	62.1	56	53	52	54	97	67	56	55	59	65	69
	MAX	135	67	61	59	101	135	81	64	70	69	92	88
	MMAX	112	59	55	53	71	125	77	63	59	64	72	75
	MMIN	48	54	52	50	50	65	60	52	52	54	60	65
	MIN	46	49	48	47	48	51	50	47	46	52	54	52
	VUOSIA 5												55
													62
59 01830 OULUJOKI ALASJÄRVI,LM 0=N60+186.89 m F= 210 km ² L= 9.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	70.8	60	57	56	69	107	75	64	65	71	77	75
	MAX	186	68	64	69	185	186	105	98	95	112	106	113
	MMAX	154	62	59	58	104	153	87	73	73	81	86	85
	MMIN	52	57	55	54	56	71	65	59	57	66	69	67
	MIN	49	53	51	50	50	53	53	52	49	52	55	57
	VUOSIA 10												56

PUUTTUU: 1987 01;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
59 01900 OULUJOKI	K.ARVO	16241.8	16229	16219	16210	16211	16303	16292	16250	16230	16226	16239	16240
LAMMASJÄRVI, Y, LM	MAX	16389	16269	16245	16234	16255	16389	16352	16293	16297	16283	16286	16275
0=NN + 0.00 m	MMAX	16343	16235	16224	16214	16227	16343	16318	16268	16238	16235	16249	16248
0=N60+ 0.26 m	MMIN	16202	16223	16214	16207	16205	16231	16268	16236	16222	16221	16231	16231
F= 3444 km ² L=10.8 %	MIN	16189	16211	16201	16196	16189	16198	16254	16219	16196	16196	16204	16217
JAKSO/PERIOD 1971-1980	VUOSIA 10												
59 01900 OULUJOKI	K.ARVO	16246.9	16226	16215	16206	16217	16317	16297	16257	16238	16238	16247	16244
LAMMASJÄRVI, Y, LM	MAX	16400	16264	16238	16222	16367	16400	16364	16336	16284	16294	16286	16311
0=NN + 0.00 m	MMAX	16358	16235	16219	16210	16261	16358	16322	16275	16247	16245	16258	16254
0=N60+ 0.26 m	MMIN	16201	16219	16210	16203	16203	16251	16275	16241	16230	16230	16236	16234
F= 3444 km ² L=10.8 %	MIN	16191	16208	16200	16193	16191	16197	16245	16223	16209	16206	16209	16207
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
59 02100 OULUJOKI	K.ARVO	116.0	108	100	95	97	154	147	115	106	109	118	116
KELLOJÄRVI, LM	MAX	220	134	116	107	122	220	186	159	162	146	156	142
0=N60+160.20 m	MMAX	192	112	104	96	105	189	170	126	111	114	125	122
F= 536 km ² L= 9.8 %	MMIN	86	104	97	93	93	103	129	106	102	103	113	109
JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	61	95	92	87	84	61	122	88	86	82	95	96
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
59 02100 OULUJOKI	K.ARVO	126.2	111	104	100	108	177	154	129	119	120	128	125
KELLOJÄRVI, LM	MAX	256	139	116	115	229	256	191	180	156	165	159	190
0=N60+160.20 m	MMAX	215	117	107	102	140	214	171	143	127	125	137	144
F= 536 km ² L= 9.8 %	MMIN	97	107	101	98	98	127	139	119	112	116	120	117
JAKSO/PERIOD 1981-1990	MIN	90	101	93	91	90	91	117	98	93	94	98	104
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												
59 02110 OULUJOKI	K.ARVO	128.2	121	117	114	115	163	146	126	122	124	128	127
MURTOSALMI	MAX	216	138	128	122	133	216	190	153	156	146	150	147
0=N60+159.22 m	MMAX	189	123	119	115	122	189	167	133	126	127	132	130
F= 613 km ² L=10.2 %	MMIN	111	119	115	112	112	124	132	121	119	120	125	123
JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	108	114	111	108	109	114	126	114	110	110	114	115
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10												

PUUTTUU: 1978 01;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												X	XI	XII
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
59 03210 OULUJOKI OULUJÄRVI, MELALAHTI, LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.34 m F=19839 km ² L=12.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	12214.7 12327 12280 12121 12084	12204 12293 12217 12191 12142	12155 12242 12171 12138 12090	12133 12214 12147 12125 12084	12198 12294 12239 12140 12094	12247 12305 12254 12238 12151	12254 12319 12262 12244 12168	12254 12327 12261 12246 12165	12243 12314 12253 12235 12168	12239 12299 12248 12231 12181	12236 12291 12243 12227 12173	12222 12300 12232 12210 12147			
59 03210 OULUJOKI OULUJÄRVI, MELALAHTI, LM 0=NN + 0.00 m 0=N60+ 0.34 m F=19839 km ² L=12.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	12222.2 12314 12295 12104 12057	12206 12278 12227 12188 12130	12132 12195 12152 12115 12087	12116 12203 12142 12105 12063	12191 12288 12230 12138 12057	12245 12298 12260 12229 12183	12265 12314 12276 12254 12225	12274 12314 12282 12264 12235	12268 12307 12276 12260 12215	12267 12297 12278 12257 12226	12267 12302 12277 12256 12216	12252 12307 12266 12236 12212			
59 03320 OULUJOKI MANAMANSALO, LM 0=N60+121.08 m F=19839 km ² L=12.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	147.5 256 209 53 5	137 222 149 125 77	114 200 127 103 60	88 169 103 72 20	66 146 80 57 5	130 224 171 74 31	179 234 184 170 82	185 250 191 176 106	174 240 182 167 102	170 230 177 165 114	167 224 175 160 110	154 228 164 143 78			
59 03320 OULUJOKI MANAMANSALO, LM 0=N60+121.08 m F=19839 km ² L=12.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	151.7 238 223 31 1	139 212 161 122 102	104 160 121 84 58	61 123 83 44 9	44 132 71 33 2	122 214 158 68 1	174 224 187 158 109	193 238 204 182 153	196 238 205 190 155	195 226 204 187 152	196 230 204 187 150	181 232 193 165 140			
59 03330 OULUJOKI VUOTTOLAHTI, LM, Y F=19839 km ² L=12.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	12222.6 12315 12296 12102 12056	12210 12278 12231 12192 12168	12173 12228 12191 12153 12127	12131 12194 12152 12115 12086	12123 12214 12148 12109 12063	12190 12288 12230 12138 12056	12245 12302 12260 12228 12183	12264 12315 12276 12252 12222	12267 12307 12278 12260 12221	12266 12295 12278 12256 12221	12267 12299 12279 12255 12211	12251 12301 12265 12235 12212			

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI- YEAR	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
KUUKAUSI / MONTH														
61 00300 IIJOKI	KARVO	23108.1	23122	23025	22923	22840	23037	23213	23161	23136	23169	23210	23239	23208
KOSTONJÄRVİ,LUUSUA,Y	MAX	23298	23250	23199	23088	22968	23266	23268	23258	23235	23277	23280	23298	23297
0=NN + 0.00 m	MMAX	23268	23166	23078	22975	22892	23191	23227	23205	23151	23191	23237	23253	23236
0=N60+ 0.33 m	MMIN	22817	23074	22978	22872	22817	22864	23181	23123	23125	23147	23182	23218	23174
F= 1229 km² L=11.8 %	MIN	22801	22980	22922	22846	22801	22804	23080	23003	23002	23038	23117	23130	23087
JAKSO/PERIOD 1981-1990	VUOSIA 10													
61 00320 IIJOKI	KARVO	62.9	53	50	49	48	96	77	60	58	68	70	61	57
KUOLIOJOKI	MAX	143	65	62	58	64	143	123	118	110	101	98	81	83
0=N60+236.93 m	MMAX	129	56	53	51	54	129	95	71	70	80	80	67	62
F= 105 km² L= 9.9 %	MMIN	43	50	48	46	45	55	62	53	49	55	61	56	54
JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	37	45	44	42	41	44	52	41	37	37	44	45	46
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1975 01-1975 02;												
61 00320 IIJOKI	KARVO	65.2	51	48	46	53	97	76	63	61	79	80	67	55
KUOLIOJOKI	MAX	149	66	63	62	141	149	119	84	105	104	105	88	89
0=N60+236.93 m	MMAX	124	55	51	47	77	123	93	72	71	91	89	76	62
F= 105 km² L= 9.9 %	MMIN	42	47	45	44	44	61	63	56	53	66	69	60	51
JAKSO/PERIOD 1981-1990	MIN	36	38	37	38	36	38	52	46	48	54	57	46	43
	VUOSIA 10													
61 00340 IIJOKI	KARVO	23187.9	23171	23158	23152	23152	23226	23232	23182	23170	23182	23208	23218	23198
KYNSIJÄRVİ,Y,LM	MAX	23352	23253	23184	23163	23168	23352	23306	23252	23277	23291	23296	23287	23275
0=NN + 0.00 m	MMAX	23286	23187	23161	23155	23158	23279	23252	23209	23179	23198	23219	23228	23214
F= 840 km² L= 9.6 %	MMIN	23145	23161	23154	23149	23149	23158	23212	23164	23163	23172	23197	23206	23182
JAKSO/PERIOD 1971-1980	MIN	23142	23151	23151	23146	23145	23147	23151	23144	23142	23144	23148	23151	23156
	VUOSIA 10	PUUTTUU: 1972 06;												
61 00340 IIJOKI	KARVO	23196.9	23174	23156	23152	23156	23232	23230	23192	23179	23198	23220	23245	23220
KYNSIJÄRVİ,Y,LM	MAX	23341	23253	23181	23158	23255	23341	23312	23268	23240	23280	23283	23301	23300
0=NN + 0.00 m	MMAX	23289	23195	23160	23153	23183	23275	23246	23215	23192	23210	23241	23258	23242
F= 840 km² L= 9.6 %	MMIN	23149	23160	23153	23151	23150	23178	23213	23171	23171	23184	23202	23225	23196
JAKSO/PERIOD 1981-1990	MIN	23142	23153	23151	23148	23142	23142	23162	23149	23152	23156	23157	23161	23152
	VUOSIA 10													

PUUTTUU: 1975 01-1975 02;

PUUTTUU: 1972 06;

[illegible]

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
63 00100 KUIVAJOKI OIJÄRVILM 0=N60+ 89.40 m F= 711 km ² L= 4.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1980 01-1980 03;	46.5 229 174 12 -17	35 70 41 31 9	29 54 33 26 12	25 45 28 22 14	26 94 43 20 13	103 229 174 42 14	61 85 69 52 34	41 80 55 27 -17	31 89 37 26 7	36 96 49 27 7	52 92 66 41 11	51 99 61 42 13
63 00100 KUIVAJOKI OIJÄRVILM 0=N60+ 89.40 m F= 711 km ² L= 4.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	48.2 231 171 18 6	33 55 38 28 23	28 49 31 24 17	24 45 27 22 13	36 218 79 20 6	85 231 165 37 20	59 105 75 47 40	48 91 64 35 19	46 77 55 38 10	49 81 60 40 15	60 114 77 45 33	58 98 69 45 35
63 00200 KUIVAJOKI KUIVAJOKI 0=NN + 3.61 m 0=N60+ 3.99 m F= 1351 km ² L= 2.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1979	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 9	119.0 335 284 76 68	114 190 128 102 72	102 140 108 96 76	97 127 102 91 78	111 279 155 93 75	198 335 277 121 85	119 174 141 103 89	96 144 109 86 75	92 149 101 83 68	103 165 120 86 68	117 165 133 105 73	133 227 160 111 76
63 00210 KUIVAJOKI KUIVAJOKI,LM 0=N60+ 26.13 m F= 1279 km ² L= 2.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	116.8 353 303 79 70	108 149 116 100 76	104 140 108 99 85	98 120 103 92 81	115 260 158 95 82	212 353 301 119 93	114 191 144 99 90	94 148 105 87 77	92 157 102 84 74	100 180 118 87 73	115 176 137 99 70	123 224 144 106 79
63 00210 KUIVAJOKI KUIVAJOKI,LM 0=N60+ 26.13 m F= 1279 km ² L= 2.8 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	124.1 358 305 87 77	106 129 111 101 93	104 171 112 96 82	99 123 104 94 80	132 355 210 99 83	193 358 290 112 88	130 240 175 106 93	112 203 136 94 81	107 190 126 94 77	111 202 136 98 87	136 240 174 107 95	135 239 158 116 92

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
64 00100 SIMOJOKI SIMOJÄRVI 0=N60+175.30 m F= 735 km ² L=17.1 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1975 06;	87.2 186 137 66 50	79 98 84 75 58	75 96 78 73 50	74 90 85 70 51	78 117 135 104 65	109 186 132 104 86	119 185 105 86 68	95 114 105 78 62	83 119 89 78 62	82 115 86 78 62	84 114 88 79 68	81 100 84 78 69
64 00100 SIMOJOKI SIMOJÄRVI 0=N60+175.30 m F= 735 km ² L=17.1 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1983 05;	87.6 160 127 68 62	79 91 83 76 72	75 80 76 73 69	72 80 74 71 67	72 131 85 69 62	108 160 126 81 62	112 145 121 104 90	96 146 105 88 80	86 107 90 82 72	85 102 88 81 71	90 119 95 85 71	86 105 90 82 73
64 00300 SIMOJOKI PORTIMONSALMI 0=N60+140.62 m 0=N43+140.48 m F= 1529 km ² L=10.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1971 02-1971 04;1974 01-1974 02;	102.1 338 270 57 41	86 113 92 78 53	94 115 101 86 58	88 109 96 82 53	93 148 111 82 53	172 338 270 95 53	127 201 153 107 66	98 143 114 84 51	84 160 100 73 41	88 147 102 78 41	92 145 104 82 46	86 128 97 75 58
64 00300 SIMOJOKI PORTIMONSALMI 0=N60+140.62 m 0=N43+140.48 m F= 1529 km ² L=10.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1985 02;	106.5 308 253 72 46	93 108 96 88 76	90 104 93 87 80	87 106 92 83 74	98 306 145 79 64	161 308 244 100 46	128 217 151 108 92	102 191 122 89 74	94 144 110 84 74	97 133 111 87 72	106 164 121 94 72	97 180 108 90 68
64 00310 SIMOJOKI HOSIONKOSKI,LM 0=N60+108.72 m F= 1981 km ² L= 8.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	82.7 290 246 35 26	80 105 88 74 56	81 101 87 76 62	77 97 83 71 61	81 192 102 70 52	150 290 244 84 45	87 165 113 67 48	58 102 70 47 29	49 123 64 39 27	54 111 67 45 26	65 116 92 50 29	98 178 121 82 61

VEDENKORKEUSASEMA STATION		KUUKAUSI / MONTH												
VI YEAR	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
65 00510 KEMIJOKE KOKKOSNIVA 0=N60+149.38 m 0=N43+149.24 m F= 9820 km ² L= 7.4 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	105.8	119	112	100	93	178	106	59	47	54	73	138	149
	MAX	551	199	163	161	163	551	226	174	96	110	178	239	219
	MMAX	364	127	117	109	111	357	162	92	66	77	110	174	156
	MMIN	40	113	106	91	79	83	67	40	37	39	51	95	137
	MIN	22	55	58	57	60	56	43	25	22	23	36	49	60
PUUTTUU: 1977 09-1977 10;1978 06-1978 12;1980 01-1980 02;														
65 00510 KEMIJOKE KOKKOSNIVA 0=N60+149.38 m 0=N43+149.24 m F= 9820 km ² L= 7.4 % JAKSO/PERIOD 1981-1989	KARVO	130.9	204	184	169	115	221	100	57	53	55	78	157	219
	MAX	649	277	243	227	321	649	283	195	118	130	181	393	407
	MMAX	501	221	194	181	183	492	164	95	85	72	123	221	247
	MMIN	30	191	175	155	90	98	60	36	35	40	45	96	187
	MIN	-22	70	80	76	0	48	0	-10	-16	-22	-16	34	106
PUUTTUU: 1984 02;1989 01-1989 03;														
65 00600 KEMIJOKE VUOTSO, Y.LM 0=N43+ 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1982-1990	KARVO	24361.3	24371	24320	24268	24239	24307	24367	24378	24391	24413	24433	24434	24406
	MAX	24557	24444	24390	24338	24316	24391	24445	24461	24461	24557	24494	24491	24484
	MMAX	24458	24396	24343	24293	24255	24359	24377	24390	24401	24433	24441	24440	24425
	MMIN	24232	24345	24295	24245	24232	24251	24351	24368	24381	24400	24422	24425	24385
	MIN	24200	24318	24269	24230	24200	24205	24306	24312	24310	24330	24372	24362	24322
PUUTTUU: 1982-1990														
65 00610 KEMIJOKE LOKKA, YLÄ, Y 0=N43+ 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	24274.0	24270	24232	24207	24193	24225	24291	24302	24310	24317	24326	24317	24291
	MAX	24469	24405	24372	24351	24350	24433	24463	24464	24468	24469	24453	24452	24431
	MMAX	24354	24289	24248	24219	24201	24278	24301	24310	24317	24328	24335	24327	24305
	MMIN	24180	24249	24218	24196	24189	24193	24277	24292	24302	24306	24313	24305	24275
	MIN	24004	24055	24042	24044	24004	24009	24155	24162	24154	24147	24158	24151	24127
PUUTTUU: 1971-1980														
65 00610 KEMIJOKE LOKKA, YLÄ, Y 0=N43+ 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	24360.0	24355	24311	24266	24234	24294	24365	24380	24396	24417	24438	24440	24414
	MAX	24497	24447	24394	24344	24315	24390	24440	24459	24458	24486	24494	24497	24483
	MMAX	24459	24376	24332	24289	24251	24352	24377	24391	24408	24430	24449	24447	24431
	MMIN	24225	24332	24290	24244	24227	24241	24347	24368	24384	24405	24426	24431	24395
	MIN	24144	24144	24153	24157	24163	24167	24298	24313	24308	24323	24369	24367	24330
PUUTTUU: 1981-1990														

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
65 02110 KEMIJOKE ISO KAIHUANJÄRVILY 0=N60+ 0.14 m 0=N43+ 0.00 m F= 383 km ² L=11.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	14504.9 14551 14549 14334 14306	14535 14550 14546 14512 14380	14518 14550 14530 14501 14370	14487 14550 14518 14445 14354	14408 14545 14455 14357 14312	14437 14551 14510 14347 14306	14519 14549 14540 14496 14432	14516 14550 14533 14495 14444	14515 14550 14531 14497 14410	14519 14550 14530 14504 14418	14528 14550 14544 14507 14477	14535 14550 14544 14525 14499
65 02110 KEMIJOKE ISO KAIHUANJÄRVILY 0=N60+ 0.14 m 0=N43+ 0.00 m F= 383 km ² L=11.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	14519.5 14582 14556 14392 14312	14525 14550 14541 14506 14450	14530 14550 14545 14512 14460	14520 14549 14540 14476 14330	14459 14550 14506 14397 14313	14479 14550 14540 14414 14312	14537 14582 14551 14524 14510	14523 14550 14543 14500 14428	14520 14551 14542 14491 14439	14533 14550 14547 14509 14455	14537 14570 14549 14522 14455	14537 14563 14549 14520 14460
65 02113 KEMIJOKE SAUKKOJÄRVILY 0=N43+ 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	17872.5 18020 17972 17802 17800	17827 17879 17834 17822 17801	17819 17874 17822 17817 17800	17813 17867 17817 17810 17800	17807 17882 17814 17802 17800	17884 18020 17948 17803 17800	17923 17992 17948 17893 17840	17914 17991 17930 17894 17811	17897 17997 17906 17889 17802	17899 17993 17913 17890 17800	17918 17997 17928 17908 17800	17903 17987 17926 17876 17803
65 02113 KEMIJOKE SAUKKOJÄRVILY 0=N43+ 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	17887.2 18020 17985 17800 17800	17812 17954 17830 17801 17800	17801 17807 17801 17801 17800	17807 17921 17833 17801 17800	17807 17921 17833 17801 17800	17887 17997 17934 17827 17800	17936 18020 17962 17905 17850	17945 18020 17961 17926 17853	17927 17999 17948 17909 17810	17942 17999 17956 17927 17865	17954 18000 17968 17942 17865	17952 18000 17974 17916 17830
65 02114 KEMIJOKE PIKKU-KAARNIJÄRVILY 0=N43+ 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	17605.7 17687 17663 17568 17556	17592 17625 17599 17588 17567	17583 17608 17589 17578 17556	17577 17600 17581 17573 17562	17570 17590 17573 17569 17560	17624 17687 17662 17569 17560	17631 17661 17648 17618 17600	17613 17656 17623 17604 17572	17607 17656 17613 17602 17568	17606 17656 17613 17600 17566	17616 17658 17628 17605 17566	17625 17659 17634 17613 17575

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
65 02114 KEMIJOKI PIKKU-KAARNIJÄRVİ,Y 0=N43+ 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	17619.0 17683 17661 17561 17540	17594 17653 17602 17587 17562	17580 17653 17587 17573 17540	17569 17607 17575 17565 17540	17570 17625 17586 17564 17560	17618 17659 17643 17583 17562	17639 17683 17652 17626 17571	17639 17680 17651 17628 17568	17647 17660 17654 17639 17630	17647 17660 17653 17642 17621	17650 17660 17655 17643 17603	17618 17660 17644 17596 17566
65 02116 KEMIJOKI ISO-KAARNIJÄRVİ,Y 0=N43+ 0.00 m F= 173 km ² L=11.6 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	16298.3 16425 16418 16102 16098	16283 16379 16322 16241 16174	16191 16346 16237 16149 16100	16124 16231 16150 16107 16100	16112 16153 16122 16105 16098	16235 16421 16362 16118 16100	16384 16424 16397 16358 16285	16381 16425 16398 16366 16332	16376 16425 16386 16367 16308	16379 16425 16393 16365 16292	16378 16425 16390 16366 16276	16351 16425 16374 16325 16235
65 02116 KEMIJOKI ISO-KAARNIJÄRVİ,Y 0=N43+ 0.00 m F= 173 km ² L=11.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	16327.8 16454 16427 16106 16100	16325 16425 16364 16283 16169	16248 16384 16284 16207 16112	16165 16330 16207 16132 16100	16124 16265 16164 16107 16100	16276 16414 16368 16158 16100	16384 16454 16403 16361 16301	16386 16445 16402 16374 16302	16390 16425 16403 16380 16318	16405 16425 16416 16389 16358	16418 16425 16424 16406 16372	16384 16425 16408 16353 16289
65 02117 KEMIJOKI VANTTAUSJÄRVİ,Y 0=N43+ 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1972-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 9	15696.1 15782 15771 15600 15580	15643 15732 15660 15630 15580	15623 15710 15631 15614 15580	15601 15693 15615 15588 15580	15586 15615 15589 15584 15580	15669 15782 15739 15587 15580	15747 15777 15754 15734 15694	15743 15774 15752 15737 15711	15740 15780 15746 15736 15711	15742 15776 15748 15736 15710	15743 15777 15752 15733 15688	15727 15779 15745 15709 15645
65 02117 KEMIJOKI VANTTAUSJÄRVİ,Y 0=N43+ 0.00 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	15708.2 15794 15780 15574 15513	15689 15745 15713 15666 15637	15643 15714 15664 15623 15580	15601 15679 15622 15580 15513	15589 15675 15615 15581 15580	15683 15780 15731 15614 15580	15741 15794 15753 15725 15686	15746 15788 15755 15739 15711	15753 15779 15765 15739 15728	15771 15780 15777 15760 15741	15769 15780 15775 15763 15739	15738 15774 15757 15755 15734

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
65 02118 KEMIJOKE ALALAMPI, Y 0=N43+ 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1972-1980	KARVO	15068.5	15070	15066	15053	15016	15045	15080	15078	15083	15083	15082	15078	15079
	MAX	15098	15089	15098	15086	15080	15097	15089	15090	15090	15090	15090	15089	15087
	MMAX	15090	15077	15079	15065	15046	15084	15087	15085	15087	15086	15087	15084	15083
	MMIN	14988	15063	15053	15038	14984	14990	15068	15071	15078	15080	15078	15073	15075
	MIN	14951	15005	15023	14971	14951	14954	15016	15036	15067	15072	15066	15051	15052
VUOSIA 9														
65 02118 KEMIJOKE ALALAMPI, Y 0=N43+ 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	15074.8	15081	15079	15065	15023	15057	15085	15085	15085	15084	15085	15083	15081
	MAX	15106	15086	15086	15088	15082	15090	15106	15098	15098	15089	15090	15089	15089
	MMAX	15091	15082	15082	15077	15051	15087	15089	15088	15088	15087	15087	15087	15083
	MMIN	14999	15079	15073	15046	15001	15013	15082	15081	15081	15081	15082	15079	15079
	MIN	14958	15064	15047	15006	14962	14958	15079	15066	15078	15070	15070	15064	15064
VUOSIA 10														
65 02120 KEMIJOKE PIRTTIKOSKI, YLÄ, JUUJÄR., Y 0=N43+ 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	12459.3	12455	12458	12455	12457	12456	12466	12462	12457	12462	12459	12460	12459
	MAX	12500	12498	12500	12497	12500	12500	12500	12498	12500	12500	12500	12499	12496
	MMAX	12498	12483	12489	12484	12491	12491	12495	12492	12488	12490	12484	12484	12485
	MMIN	12374	12417	12423	12414	12419	12402	12423	12419	12403	12412	12417	12427	12427
	MIN	12270	12400	12385	12395	12397	12350	12400	12392	12270	12325	12342	12396	12410
VUOSIA 10														
65 02120 KEMIJOKE PIRTTIKOSKI, YLÄ, JUUJÄR., Y 0=N43+ 0.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	12468.2	12469	12470	12466	12463	12469	12478	12470	12462	12465	12466	12465	12469
	MAX	12500	12496	12500	12497	12498	12498	12499	12497	12496	12498	12495	12498	12491
	MMAX	12496	12486	12488	12489	12490	12491	12494	12490	12486	12486	12486	12489	12485
	MMIN	12393	12442	12447	12431	12420	12427	12447	12440	12426	12436	12444	12443	12444
	MIN	12344	12400	12400	12360	12401	12404	12402	12408	12344	12400	12405	12400	12409
VUOSIA 10														
65 02130 KEMIJOKE NÄSKÄNJÄRVI, Y 0=N43+190.00 m F= km² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	251.9	236	228	222	220	264	274	264	260	260	265	267	256
	MAX	339	270	248	236	249	339	328	328	324	327	323	323	306
	MMAX	297	243	233	225	223	291	284	268	263	264	271	271	264
	MMIN	211	231	223	219	218	221	266	261	257	256	260	263	249
	MIN	199	208	212	200	199	200	235	219	215	209	209	211	207
VUOSIA 10														

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
65 03000 KEMIJOKE OUNASJÄRVI 0=LN +285.95 m F= 363 km ² L= 6.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	104.8 189 169 90 74	95 103 97 94 82	94 101 95 93 79	93 99 94 92 76	93 100 94 92 74	123 189 165 94 74	127 174 147 113 101	108 145 118 102 92	107 188 115 100 89	105 132 108 102 88	106 134 109 102 96	98 109 99 96 84
65 03000 KEMIJOKE OUNASJÄRVI 0=LN +285.95 m F= 363 km ² L= 6.0 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	110.6 194 174 92 80	96 103 98 95 89	95 104 97 94 82	94 103 96 93 80	98 162 109 94 82	138 194 174 105 90	123 161 138 113 103	115 153 124 108 102	116 138 123 111 105	117 158 124 112 105	117 145 124 111 104	100 107 103 98 90
65 03200 KEMIJOKE KÖNGÄS,LM 0=NN +184.30 m 0=N60+184.41 m F= 4488 km ² L= 4.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	108.4 424 360 65 50	84 105 89 79 62	85 101 90 80 70	84 105 89 80 71	85 105 91 80 68	202 424 360 82 64	162 373 261 109 84	97 229 130 80 64	97 274 125 79 60	101 191 122 85 61	101 216 126 82 50	90 168 99 82 66
65 03200 KEMIJOKE KÖNGÄS,LM 0=NN +184.30 m 0=N60+184.41 m F= 4488 km ² L= 4.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	126.6 456 378 83 76	93 109 99 88 79	95 109 100 91 81	93 115 98 90 76	101 313 143 87 76	229 456 368 114 77	161 327 235 114 84	124 320 172 100 80	127 250 177 101 90	131 256 166 110 89	129 258 176 101 87	103 159 120 92 84
65 03300 KEMIJOKE KAUKONEN,LM 0=N60+165.05 m F= 7901 km ² L= 2.8 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	69.5 500 397 4 -10	64 121 69 60 29	64 110 69 59 37	63 104 67 59 42	66 105 71 62 46	202 500 402 68 42	91 361 213 31 7	28 157 54 12 -2	26 239 56 9 -10	22 97 43 9 -5	62 168 117 19 2	71 172 79 63 29

PUUTTUU: 1974 09;1976 10-1976 11;1980 03-1980 05;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
65 04255 KEMIJOKE TAIVALKOSKI, YLÄ, Y 0=N43+ 0.00 m F=50599 km ² L= 4.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	2669.2 2699 2695 2611 2600	2664 2693 2683 2642 2627	2665 2694 2683 2640 2609	2662 2695 2686 2625 2602	2676 2696 2693 2631 2600	2672 2697 2692 2636 2618	2670 2696 2688 2643 2626	2670 2697 2690 2645 2625	2670 2699 2690 2642 2620	2675 2697 2692 2648 2617	2670 2697 2691 2645 2629	2668 2697 2685 2649 2634
65 04410 KEMIJOKE ISOHAARA, YLÄ, Y 0=NN + 0.00 m F=50683 km ² L= 4.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	1183.8 1202 1200 1120 1094	1187 1200 1198 1163 1150	1171 1200 1196 1128 1094	1176 1200 1197 1139 1100	1184 1200 1198 1159 1137	1188 1202 1199 1159 1132	1188 1200 1199 1162 1142	1181 1200 1198 1152 1133	1186 1200 1198 1163 1150	1185 1200 1199 1155 1139	1187 1200 1199 1160 1142	1183 1200 1199 1150 1119
65 04410 KEMIJOKE ISOHAARA, YLÄ, Y 0=NN + 0.00 m F=50683 km ² L= 4.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	1174.7 1201 1199 1096 1079	1165 1199 1193 1137 1086	1167 1199 1193 1116 1082	1165 1197 1193 1115 1079	1186 1200 1197 1160 1115	1181 1200 1197 1145 1125	1180 1200 1197 1146 1125	1176 1200 1196 1149 1134	1179 1201 1197 1153 1138	1178 1200 1197 1142 1112	1173 1200 1196 1145 1125	1169 1200 1194 1136 1085
65 04420 KEMIJOKE ISOHAARA, ALA, Y 0=N43+ 0.00 m F=50683 km ² L= 4.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	-24.1 100 83 -94 -105	-10 95 38 -52 -100	-41 5 -13 -71 -95	-40 60 3 -73 -90	-21 100 35 -71 -98	-36 37 -2 -67 -85	-27 38 -1 -62 -83	-30 41 7 -74 -98	-16 82 33 -62 -98	-24 96 40 -77 -105	-11 85 43 -68 -100	-2 100 50 -59 -95
65 04420 KEMIJOKE ISOHAARA, ALA, Y 0=N43+ 0.00 m F=50683 km ² L= 4.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	-34.2 83 69 -113 -143	-18 81 34 -64 -99	-38 64 -7 -63 -94	-41 83 -11 -73 -111	-39 80 18 -84 -113	-52 75 -17 -81 -114	-44 17 -11 -79 -123	-37 23 0 -75 -90	-33 45 14 -75 -88	-26 80 29 -78 -123	-25 52 29 -91 -143	-24 75 39 -84 -139

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
67 00100 TORNIONJOKI KILPISJÄRVI 0=N43+472.03 m 0=LN +472.17 m F= 293 km² L=14.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	71.9	64	62	58	56	65	107	90	79	74	70	68	65
	MAX	132	78	74	65	61	118	132	111	109	94	83	82	78
	MMAX	120	67	64	61	57	93	120	99	86	77	72	71	67
	MMIN	54	62	60	57	55	54	90	83	75	70	68	66	64
	MIN	52	53	56	52	52	52	67	72	64	60	56	56	56
	VUOSIA 10													
67 00100 TORNIONJOKI KILPISJÄRVI 0=N43+472.03 m 0=LN +472.17 m F= 293 km² L=14.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	72.8	62	60	58	55	68	102	91	83	76	74	71	67
	MAX	131	72	72	68	63	131	129	119	103	87	87	88	77
	MMAX	115	64	61	60	56	96	114	99	89	80	76	74	69
	MMIN	53	60	59	56	54	54	86	85	78	74	72	68	64
	MIN	49	56	56	52	50	49	63	73	71	61	60	60	59
	VUOSIA 10													
67 00200 TORNIONJOKI PEERAJÄRVI,L,M 0=N43+458.17 m 0=LN +458.31 m F= 108 km² L= 6.9 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	110.8	99	97	95	94	118	149	118	115	116	112	107	102
	MAX	209	111	104	101	100	206	209	152	163	138	138	122	111
	MMAX	198	101	99	97	95	174	187	130	126	122	118	110	105
	MMIN	92	98	95	94	93	94	123	110	110	111	108	104	100
	MIN	90	90	90	90	90	90	116	103	103	106	99	94	91
	VUOSIA 10													
67 00200 TORNIONJOKI PEERAJÄRVI,L,M 0=N43+458.17 m 0=LN +458.31 m F= 108 km² L= 6.9 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO	112.9	98	96	94	95	128	146	123	120	119	117	110	104
	MAX	214	105	104	101	172	214	202	179	161	144	140	126	113
	MMAX	195	101	98	95	104	174	180	138	130	126	124	113	106
	MMIN	91	97	94	92	92	100	124	113	114	115	113	106	101
	MIN	87	91	91	87	88	89	109	105	104	106	106	103	96
	VUOSIA 10													
67 00300 TORNIONJOKI ROPINSALMI 0=N43+397.20 m 0=LN +397.35 m F= 1800 km² L= 4.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO	178.4	155	148	145	145	201	253	205	193	185	168	170	161
	MAX	339	170	166	156	157	338	339	292	255	211	216	198	186
	MMAX	300	159	152	147	150	279	301	229	206	191	176	177	165
	MMIN	134	151	145	143	142	151	221	191	183	177	162	165	157
	MIN	55	144	136	136	137	142	192	171	161	160	55	150	142
	VUOSIA 10													

[illegible]

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
67 01840 TORNIONJOKI KONTTAJÄRVI 0=N60+119.28 m F= 339 km ² L= 3.8 % JAKSO/PERIOD 1984-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 7	27.3 112 91 9 5	13 19 15 12 9	11 17 12 9 6	9 14 10 9 5	16 95 35 9 6	66 112 99 19 7	45 96 64 31 20	30 62 40 22 11	36 105 56 23 13	37 70 46 31 22	33 68 43 26 23	27 56 35 21 18
67 01910 TORNIONJOKI MIEKOJÄRVY 0=N60+ 0.00 m F= 2132 km ² L= 9.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	7683.4 7838 7759 7651 7641	7682 7696 7686 7678 7666	7681 7698 7684 7679 7668	7678 7696 7681 7673 7664	7672 7692 7679 7666 7657	7716 7838 7758 7668 7657	7717 7825 7744 7696 7670	7682 7715 7699 7670 7655	7669 7725 7678 7660 7643	7663 7710 7670 7657 7641	7673 7732 7681 7665 7641	7681 7717 7685 7674 7650
67 01910 TORNIONJOKI MIEKOJÄRVY 0=N60+ 0.00 m F= 2132 km ² L= 9.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	7690.6 7786 7751 7658 7647	7683 7696 7689 7678 7659	7687 7698 7690 7683 7671	7682 7693 7687 7677 7668	7674 7725 7691 7665 7650	7717 7773 7743 7679 7647	7709 7778 7728 7693 7663	7701 7786 7711 7693 7660	7694 7778 7707 7682 7658	7679 7724 7687 7671 7655	7687 7734 7697 7676 7659	7686 7720 7697 7678 7659
67 02000 TORNIONJOKI PORTIMOJÄRVY,LM 0=NN + 61.15 m 0=N60+ 61.50 m F= 3069 km ² L= 8.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	135.8 375 262 80 64	141 163 150 136 129	150 169 155 144 135	148 166 154 142 131	146 166 155 134 104	210 375 262 144 114	169 351 213 135 102	116 167 137 100 78	97 160 109 88 68	94 149 104 86 64	103 141 116 93 64	125 184 146 108 84
67 02000 TORNIONJOKI PORTIMOJÄRVY,LM 0=NN + 61.15 m 0=N60+ 61.50 m F= 3069 km ² L= 8.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1986	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 6	154.6 301 268 91 82	148 168 162 136 115	167 185 173 159 147	159 184 167 151 141	148 266 170 133 96	216 301 266 150 119	175 268 211 146 115	137 206 154 125 87	120 182 137 105 85	118 172 136 100 82	145 207 161 123 103	151 183 168 138 123

PUUTTUU: 1974 10;1979 03-1979 04;

PUUTTUU: 1974 10;1979 03-1979 04;

PUUTTUU: 1985 02;

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
67 02010 TORNIONJOKI TÖRMÄSLOMPOLO,Y 0=N60+ 0.00 m 0=N43- 0.14 m F= 2771 km ² L= 9.3 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	7330.3 7500 7421 7294 7255	7325 7342 7328 7322 7311	7327 7342 7331 7325 7314	7321 7340 7329 7315 7306	7378 7500 7414 7319 7310	7354 7423 7383 7332 7255	7337 7448 7353 7324 7297	7312 7376 7322 7305 7288	7309 7354 7316 7303 7280	7320 7374 7327 7313 7288	7324 7361 7331 7316 7297	7322 7348 7327 7319 7293
67 02010 TORNIONJOKI TÖRMÄSLOMPOLO,Y 0=N60+ 0.00 m 0=N43- 0.14 m F= 2771 km ² L= 9.3 % JAKSO/PERIOD 1981-1988	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 8	7340.4 7444 7412 6681 2323	7327 7345 7332 7322 7293	7332 7348 7336 7327 7317	7324 7415 7342 7316 7299	7381 7444 7410 7330 7297	7364 7433 7387 7347 7326	7318 7397 7356 6618 2323	7334 7380 7348 7318 7302	7330 7366 7341 7320 7301	7343 7384 7354 7330 7313	7342 7388 7354 7331 7316	7337 7401 7347 7329 7317
67 02020 TORNIONJOKI LOHIJÄRVİ,Y 0=NN + 0.00 m F= 2599 km ² L= 9.0 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	7402.0 7607 7504 7359 7319	7394 7429 7399 7392 7360	7398 7425 7399 7396 7360	7387 7425 7394 7378 7319	7459 7607 7503 7389 7348	7440 7580 7477 7412 7372	7395 7459 7412 7381 7350	7380 7456 7389 7373 7329	7376 7429 7385 7370 7328	7395 7441 7407 7385 7336	7396 7462 7403 7389 7340	7399 7455 7403 7396 7368
67 02100 TORNIONJOKI VUENNONKOSKI 0=N60+ 42.16 m 0=N43+ 42.02 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1971-1980	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	165.3 524 447 72 55	158 256 179 141 87	130 218 148 112 88	103 155 116 95 74	97 136 107 89 69	273 500 441 101 88	284 524 401 209 157	186 360 238 148 89	152 375 199 125 69	141 263 166 120 67	130 298 161 90 55	177 352 224 137 88
67 02100 TORNIONJOKI VUENNONKOSKI 0=N60+ 42.16 m 0=N43+ 42.02 m F= km ² L= % JAKSO/PERIOD 1981-1990	K.ARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	179.6 519 426 81 61	158 232 182 136 83	123 195 140 109 92	104 134 113 96 84	106 376 164 84 66	292 519 418 138 61	261 413 342 198 157	203 366 255 169 141	189 305 234 155 134	179 308 215 153 115	168 277 212 124 74	206 295 238 165 139

VEDENKORKEUSASEMA
STATION

67 02300 TORNIONJOKI
LIAKANJOKI
0=N60+ 6.14 m

F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

VUOSI
YEAR

KUUKAUSI / MONTH
I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII

K.ARVO	125.6	102	82	73	93	193	168	132	127	123	125	130	134
MAX	300	148	142	98	211	300	294	227	188	190	178	206	232
MMAX	258	117	92	77	131	253	218	159	150	139	144	148	155
MMIN	69	88	75	71	76	117	133	115	111	111	108	110	115
MIN	58	68	64	60	58	65	110	94	96	96	90	90	85
VUOSIA 10	PUUTTUU: 1990 03;												

67 02510 TORNIONJOKI
TORNIO
0=NN - 1.04 m
0=N60- 0.67 m

F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	151.5	127	120	117	120	243	233	164	140	134	131	144	138
MAX	454	190	160	137	160	454	386	288	302	224	244	268	209
MMAX	359	147	129	122	133	357	314	201	175	160	160	178	163
MMIN	87	117	113	112	111	129	180	136	117	118	105	115	119
MIN	50	100	95	97	98	102	141	96	79	82	70	50	89
VUOSIA 10													

67 02510 TORNIONJOKI
TORNIO
0=NN - 1.04 m
0=N60- 0.67 m

F= km² L= %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	164.6	133	130	125	135	256	219	178	168	159	157	159	148
MAX	406	194	175	183	406	387	331	294	255	257	267	274	224
MMAX	357	154	144	137	189	349	279	217	200	185	191	196	174
MMIN	106	122	122	118	117	156	170	152	143	139	130	130	129
MIN	92	107	107	102	100	96	136	124	123	112	104	92	104
VUOSIA 10													

68 00510 TENO
KARIGASNIEMI,LM
0=N43+123.58 m
0=LN +123.72 m

F= 3133 km² L= 0.9 %

JAKSO/PERIOD 1971-1980

K.ARVO	131.1	129	141	150	140	172	140	109	105	107	113	133	131
MAX	376	158	163	173	175	376	257	157	161	177	162	186	188
MMAX	271	134	147	157	154	267	209	130	127	122	131	146	136
MMIN	92	124	133	142	120	114	111	100	97	98	97	119	126
MIN	64	93	93	92	73	68	71	67	64	64	64	79	93
VUOSIA 10	PUUTTUU: 1972 07-1972 08;1972 11;1974 01-1975 01;												

68 00510 TENO
KARIGASNIEMI,LM
0=N43+123.58 m
0=LN +123.72 m

F= 3133 km² L= 0.9 %

JAKSO/PERIOD 1981-1990

K.ARVO	149.9	150	155	159	149	196	152	133	130	131	133	156	148
MAX	392	164	169	179	228	392	308	268	224	238	224	195	182
MMAX	318	153	158	163	176	307	204	170	156	152	157	174	157
MMIN	111	146	151	154	131	138	123	115	118	121	117	136	143
MIN	104	135	143	145	121	121	107	105	111	106	106	104	120
VUOSIA 10													

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
71 00900 PAAATSIOKI RAHAJÄRVI,Y 0=N43+ 0.00 m F= 471 km ² L=10.5 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1971 06-1971 07;	13171.7 13291 13259 13010 13000 13064	13124 13212 13144 13103 13035	13078 13160 13101 13055 13005	13039 13112 13056 13023 13000	13057 13199 13124 13029 13000	13193 13274 13227 13132 13080	13226 13277 13234 13217 13143	13229 13291 13237 13220 13148	13238 13275 13247 13229 13184	13242 13265 13248 13237 13212	13234 13256 13241 13224 13193	13209 13258 13226 13188 13114
71 00900 PAAATSIOKI RAHAJÄRVI,Y 0=N43+ 0.00 m F= 471 km ² L=10.5 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	13181.0 13270 13252 13050 13007	13185 13232 13203 13167 13103	13105 13178 13130 13080 13009	13074 13155 13092 13058 13007	13104 13256 13166 13060 13009	13200 13262 13223 13161 13059	13219 13254 13226 13206 13048	13221 13270 13229 13210 13048	13223 13262 13232 13214 13070	13227 13258 13235 13218 13100	13226 13262 13233 13216 13129	13208 13257 13223 13194 13139
71 01000 PAAATSIOKI UKONJÄRVI,Y 0=N43+ 0.00 m F= 570 km ² L=10.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1971 06-1971 07;	11871.8 11958 11918 11822 11808	11862 11902 11870 11855 11837	11853 11884 11858 11846 11834	11834 11855 11839 11829 11810	11834 11910 11852 11825 11808	11884 11946 11904 11852 11829	11905 11950 11911 11898 11839	11896 11958 11904 11887 11820	11893 11949 11899 11886 11839	11889 11947 11895 11885 11845	11882 11940 11888 11877 11835	11873 11920 11880 11866 11835
71 01000 PAAATSIOKI UKONJÄRVI,Y 0=N43+ 0.00 m F= 570 km ² L=10.7 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10	11889.3 11959 11939 11819 11808	11878 11906 11886 11868 11838	11860 11880 11870 11850 11838	11832 11853 11840 11823 11808	11850 11940 11885 11823 11809	11907 11959 11921 11887 11845	11918 11952 11924 11912 11868	11920 11950 11928 11912 11880	11919 11950 11925 11913 11862	11916 11944 11923 11908 11847	11910 11938 11916 11904 11845	11896 11925 11905 11886 11838
71 01100 PAAATSIOKI REPOJOKI,LM 0=LN +243.79 m F= 645 km ² L= 0.7 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO MAX MMAX MMIN MIN VUOSIA 10 PUUTTUU: 1971 12-1972 04;1972 12-1973 04;1973 11;	95.2 299 208 66 -15	90 96 92 89 85	89 95 91 88 85	88 95 91 87 83	88 95 90 86 82	102 299 185 71 -15	103 164 127 93 89	93 133 104 89 86	95 162 111 89 87	96 125 104 91 87	93 150 99 90 85	92 101 94 90 87

VEDENKORKEUSASEMA STATION	VUOSI YEAR	KUUKAUSI / MONTH											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
73 01800 KOUTAJOKI SUUNINKI 0=NN +250.71 m 0=N60+250.99 m F= 542 km² L=15.6 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	86.1	73	69	66	67	116	120	92	83	85	87	81
	MAX	169	81	77	72	117	169	169	134	118	120	107	98
	MMAX	142	77	71	67	79	140	134	104	88	89	92	91
	MMIN	64	71	67	65	65	79	105	84	78	80	81	83
	MIN	61	67	64	62	61	61	83	79	69	67	66	68
	VUOSIA 10												
74 00200 VIENAN KEMI KUUSAMOJÄRVI 0=NN +251.60 m 0=N60+251.93 m F= 870 km² L=22.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	100.3	93	90	87	85	109	126	110	101	98	99	100
	MAX	151	104	99	96	95	151	151	129	127	121	122	113
	MMAX	135	95	92	89	87	132	134	119	106	101	102	101
	MMIN	83	91	88	86	85	86	118	104	96	95	97	98
	MIN	75	80	77	76	75	79	111	97	84	81	78	78
	VUOSIA 10												
74 00200 VIENAN KEMI KUUSAMOJÄRVI 0=NN +251.60 m 0=N60+251.93 m F= 870 km² L=22.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	107.6	100	96	94	94	122	131	115	107	105	107	105
	MAX	161	111	107	101	122	161	161	150	132	132	119	121
	MMAX	141	103	98	95	100	138	137	123	111	108	110	112
	MMIN	91	98	95	93	92	101	122	109	102	103	102	106
	MIN	78	82	81	80	78	79	101	91	94	92	92	91
	VUOSIA 10												
74 01000 VIENAN KEMI MUOJÄRVI 0=N60+251.76 m 0=N43+251.58 m F= 870 km² L=22.2 % JAKSO/PERIOD 1971-1980	KARVO	132.1	126	124	125	126	135	147	133	126	129	131	129
	MAX	172	164	161	163	166	172	172	152	151	153	154	163
	MMAX	155	128	126	126	128	153	153	141	130	133	135	132
	MMIN	117	123	123	123	124	122	140	126	123	125	127	126
	MIN	96	101	101	98	96	96	134	116	105	103	102	103
	VUOSIA 10												
74 01000 VIENAN KEMI MUOJÄRVI 0=N60+251.76 m 0=N43+251.58 m F= 870 km² L=22.2 % JAKSO/PERIOD 1981-1990	KARVO	131.6	125	125	124	127	144	150	134	130	129	129	126
	MAX	177	147	142	149	150	177	177	158	150	152	142	141
	MMAX	155	127	126	126	133	154	155	140	133	131	131	128
	MMIN	116	123	122	123	125	132	142	130	128	126	127	124
	MIN	99	110	100	99	107	109	121	120	115	108	108	110
	VUOSIA 10												

6 VEDENKORKEUDEN PURJEHDUSKAUDEN KESKIJARVOJA JA -ÄÄRIARVOJA

Havaintojakso/*observation period* 1961–1990

Purjehduskausi/*navigation period* 1.5.–31.10.

Vedenkorkeusasema <i>Station</i>	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
01 01200 MELAJÄRVI,Y 0=N60+ 0.00 m F= 1549 km ² , L= 7.2 %	11005	11104	10816
03 00100 SIMPELE 0=NN + 67.62 m =N60+ 67.67 m F= 813 km ² , L=17.3 %	119	166	74
04 00600 RUUNAA 0=NN +137.00 m =N60+137.18 m F= 6259 km ² , L=13.7 %	187	278	117
04 01410 PIELINEN,NURMES,LM 0=NN + 91.66 m =N60+ 91.85 m F=13877 km ² , L=14.8 %	205	307	101
04 01510 LIEKSA 0=NN + 91.98 m =N60+ 92.13 m F=13877 km ² , L=14.8 %	177	279	73
04 02200 MUTALAHTI,LM 0=NN +144.27 m =N60+144.34 m F= 937 km ² , L=15.5 %	75	209	16
04 02711 KOITERE,SURINKIVI,Y,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.15 m F= 2105 km ² , L=12.4 %	14333	14409	14199
04 04700 JOENSUU,YLÄ 0=NN + 74.04 m =N60+ 74.18 m F=21628 km ² , L=13.0 %	218	324	127
04 04810 HÖYTIÄINEN,Y 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.16 m F= 1460 km ² , L=21.6 %	8734	8767	8663
04 05000 SYRJÄSALMI,PYHÄJÄRVI 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.07 m F= 1019 km ² , L=28.8 %	7958	7990	7932
04 05100 PYHÄSELKÄ,JOENSUU,ALA 0=NN + 73.64 m =N60+ 73.78 m F=50810 km ² , L=17.3 %	228	332	144

Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
04 05200 PUHOS,ORIVESI 0=NN + 74.90 m =N60+ 74.98 m F=50810 km ² , L=17.3 %	99	195	14
04 06100 IISALMI,Y 0=NN + 84.60 m =N60+ 84.89 m F= 4661 km ² , L= 5.9 %	99	229	-6
04 06200 IISALMEN R.,NERKOO,YLÄ 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.24 m F= 4975 km ² , L= 6.1 %	8557	8687	8446
04 06300 NERKOO,ALA 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.24 m F= 5583 km ² , L= 7.7 %	8453	8563	8334
04 06400 AHKIONLAHTI,YLÄ 0=NN + 81.92 m =N60+ 82.16 m F= 5583 km ² , L= 7.7 %	261	364	140
04 06500 AHKIONLAHTI,ALA 0=NN + 79.26 m =N60+ 79.50 m F= 5841 km ² , L= 7.9 %	241	346	178
04 06700 LAAKAJÄRVI,Y,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.29 m F= 464 km ² , L=10.6 %	16443	16498	16302
04 06800 KILTUANJÄRVI,Y,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.29 m F= 709 km ² , L=10.4 %	14538	14609	14378
04 06900 KORPIJÄRVI,Y,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.24 m F= 1200 km ² , L=10.0 %	11008	11062	10848
04 07200 LASTUKOSKI,YLÄ,Y 0=NN + 93.18 m =N60+ 93.42 m F= 2430 km ² , L=11.1 %	234	342	63
04 07300 ALALUOSTANJÄRVI 0=N60+104.06 m =N43+103.96 m F= 577 km ² , L= 5.1 %	108	288	39
04 07600 LASTUKOSKI,ALA,Y 0=NN + 92.42 m =N60+ 92.66 m F= 4083 km ² , L=10.4 %	232	308	126
04 07920 KALLAVESI,LM 0=NN + 80.37 m =N60+ 80.60 m F=16270 km ² , L=15.3 %	126	206	70

Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
04 08000 KONNUS,YLÄ,LM 0=NN + 0.00 m F=16270 km ² , L=15.3 %	8163	8244	8104
04 08100 KONNUS,ALA,LM 0=NN + 0.00 m F= km ² , L= %	8116	8202	8055
04 08200 TAIPALE,YLÄ 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.18 m F= km ² , L= %	8103	8131	8051
04 08300 SAARIJÄRVI 0=N60+100.79 m F= 770 km ² , L= 9.9 %	81	216	27
04 08410 KAAVINKOSKI 0=N60+ 99.55 m F= 930 km ² , L=11.6 %	147	182	99
04 08510 OHTAANSALMI 0=N60+100.10 m =N43+100.00 m F= 2074 km ² , L=22.0 %	92	127	43
04 08610 TAIVALLAHTI,YLÄ 0=NN + 98.38 m =N60+ 98.57 m F= 2074 km ² , L=22.0 %	241	273	192
04 08620 VARISTAIPALE,ALA 0=NN + 78.64 m =N60+ 78.82 m F=16270 km ² , L=15.3 %	302	382	247
04 08700 KARVIO,YLÄ 0=NN + 78.68 m =N60+ 78.88 m F=16270 km ² , L=15.3 %	293	372	238
04 08800 KARVIO,ALA 0=NN + 77.47 m =N60+ 77.67 m F=16270 km ² , L=15.3 %	251	320	207
04 08900 KERMA,YLÄ 0=NN + 77.45 m =N60+ 77.62 m F=16270 km ² , L=24.7 %	254	323	210
04 09000 KERMA,ALA 0=NN + 74.80 m =N60+ 74.97 m F=16270 km ² , L=24.7 %	289	350	242
04 09100 VIHUVUONNE,YLÄ 0=NN + 74.80 m =N60+ 74.97 m F=16270 km ² , L=23.9 %	287	347	239

Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
04 09200 VIHOVUONNE,ALA 0=NN + 73.70 m =N60+ 73.87 m F=16270 km ² , L=23.7 %	302	381	248
04 09300 PILPPA,YLÄ 0=NN + 73.77 m =N60+ 73.94 m F=16270 km ² , L=22.7 %	275	328	236
04 09400 PILPPA,ALA 0=NN + 72.75 m =N60+ 72.91 m F=50810 km ² , L=17.3 %	309	403	226
04 09500 SORSAKOSKI,YLÄ 0=NN + 96.85 m =N60+ 97.04 m F= 450 km ² , L=21.2 %	110	165	28
04 09600 SORSAKOSKI,ALA 0=NN + 78.76 m =N60+ 78.95 m F= 574 km ² , L=20.9 %	40	120	1
04 09800 MAAVESI,Y 0=N60+ 0.17 m =N43+ 0.00 m F= 870 km ² , L=14.7 %	9893	9925	9801
04 09910 SYSMÄJÄRVI,Y 0=N60+ 0.17 m =N43+ 0.00 m F= 1215 km ² , L=16.5 %	8785	8859	8728
04 10100 TAIPALE,ALA 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.18 m F=50576 km ² , L=17.5 %	7574	7670	7485
04 10200 HAUKIVESI,ORAVI,LM 0=NN + 74.07 m =N60+ 74.16 m F=50576 km ² , L=17.5 %	180	277	103
04 10310 SAVONLINNA,YLÄ 0=NN + 74.89 m =N60+ 74.96 m F=50576 km ² , L=17.5 %	98	192	19
04 10410 KUOLIMO 0=NN + 75.75 m =N60+ 75.81 m F= 864 km ² , L=23.0 %	121	162	86
04 10510 SAVONLINNA,ALA 0=NN + 75.10 m =N60+ 75.18 m F=55092 km ² , L=18.5 %	73	165	-28
04 10800 MIKKELI 0=NN + 74.06 m =N60+ 74.20 m F=61061 km ² , L=20.0 %	167	259	85

Vedenkorkeusasema <i>Station</i>	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
04 11200 SAIMAA,LAURITSALA,LM 0=NN + 72.31 m =N60+ 72.37 m F=61061 km ² , L=20.0 %	349	439	271
14 00100 MUUREJÄRVI 0=NN +111.00 m =N60+111.31 m F= 231 km ² , L=10.3 %	110	207	72
14 00300 SAANIJÄRVI 0=NN +112.98 m =N60+113.28 m F= 413 km ² , L= 7.2 %	74	195	25
14 00500 KOLIMAJÄRVI,ETELÄ 0=NN +110.20 m =N60+110.50 m F= 1546 km ² , L=14.3 %	85	157	30
14 00520 KÄRNÄJÄRVI,LM 0=NN +103.31 m =N60+103.58 m F= 1551 km ² , L=14.3 %	166	288	107
14 00700 KIVIJÄRVI,POHJ. 0=NN +129.90 m =N60+130.20 m F= 1862 km ² , L=12.6 %	72	162	-9
14 00710 HEITJÄRVI 0=NN +141.90 m =N60+142.18 m F= 67 km ² , L=13.0 %	89	158	52
14 00900 VUOSJÄRVI,LM 0=NN +106.16 m =N60+106.43 m F= 2186 km ² , L=13.1 %	81	150	41
14 01000 MUURUEJÄRVI 0=NN + 99.72 m =N60+ 99.99 m F= 2453 km ² , L=12.9 %	85	151	52
14 01100 KEITELE,VIITASAARI 0=NN + 97.99 m =N60+ 98.26 m F= 6265 km ² , L=17.4 %	139	202	94
14 01400 KYYYJÄRVI 0=NN +148.95 m =N60+149.27 m F= 421 km ² , L= 4.7 %	135	333	64
14 01500 PÄÄJÄRVI 0=NN +143.19 m =N60+143.49 m F= 1214 km ² , L= 7.1 %	102	281	40
14 01600 KARANKAJÄRVI 0=NN +147.46 m =N60+147.76 m F= 409 km ² , L= 5.6 %	103	240	50

Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
14 01700 KALMARINJÄRVI 0=NN +128.58 m =N60+128.91 m F= 1788 km ² , L= 6.8 %	107	269	48
14 01800 SAARIJÄRVI,Y 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.27 m F= 2243 km ² , L= 7.3 %	11747	11840	11554
14 01900 SUMMASJÄRVI 0=NN +107.22 m =N60+107.49 m F= 2729 km ² , L= 7.9 %	106	205	60
14 01912 LANNEVESI 0=N60+110.70 m =N43+110.59 m F= 291 km ² , L= 9.0 %	61	178	14
14 02100 KIIMASJÄRVI 0=NN +105.50 m =N60+105.76 m F= 3081 km ² , L= 9.2 %	114	265	28
14 02500 KOIVUJÄRVI 0=NN +129.68 m =N60+129.97 m F= 195 km ² , L=14.7 %	98	170	65
14 03300 IISVESI 0=NN + 96.88 m =N60+ 97.08 m F= 4205 km ² , L=20.5 %	93	158	50
14 03400 SUONENJOKI 0=NN + 98.48 m =N60+ 98.68 m F= 321 km ² , L=22.7 %	81	133	43
14 03900 KONNEVESI,ETELÄ 0=NN + 94.41 m =N60+ 94.66 m F= 5768 km ² , L=20.8 %	81	128	43
14 04610 PÄIJÄNNE,N,LM 0=NN + 76.22 m =N60+ 76.46 m F=26459 km ² , L=18.9 %	204	284	122
14 04800 MUURATJÄRVI 0=NN + 89.10 m =N60+ 89.36 m F= 375 km ² , L=13.2 %	89	176	51
14 05000 PETÄJÄVESI 0=NN +109.99 m =N60+110.23 m F= 674 km ² , L= 6.0 %	89	264	36
14 05300 ISOJÄRVI 0=NN +117.89 m =N60+117.99 m F= 156 km ² , L=17.5 %	102	163	63

Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
14 05600 JOUTSA 0=NN + 90.95 m =N60+ 91.18 m F= 1421 km ² , L=26.0 %	117	178	76
14 05700 JÄÄSJÄRVI 0=NN + 90.96 m =N60+ 91.13 m F= 1421 km ² , L=26.0 %	117	175	74
14 05800 JOUTSJÄRVI 0=N60+ 84.42 m F= 1540 km ² , L=25.6 %	110	180	64
14 07400 KYYYVESI,HAUKIVUORI 0=NN + 99.57 m =N60+ 99.72 m F= 1407 km ² , L=16.8 %	99	178	51
14 07500 PUULAVESI,POHJ. 0=N60+ 94.12 m F= 3510 km ² , L=21.6 %	59	104	24
14 07700 SYNSIÄ 0=N60+109.46 m F= 142 km ² , L=21.1 %	97	149	73
14 08800 YLÄ-KIVIJÄRVI 0=NN + 74.16 m =N60+ 74.21 m F= 498 km ² , L=20.1 %	98	208	65
14 08900 ALA-KIVIJÄRVI 0=NN + 73.46 m =N60+ 73.53 m F= 845 km ² , L=16.6 %	151	256	101
16 00110 PYHÄJÄRVI,LM 0=NN + 39.00 m =N60+ 39.14 m F= 460 km ² , L= 6.0 %	80	242	35
21 01310 TUUSULANJÄRVI,Y 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.08 m F= 92 km ² , L= 8.2 %	3764	3829	3736
22 00310 PALOJÄRVENKOSKI 0=N60+ 46.34 m F= 86 km ² , L=10.1 %	70	176	41
23 00500 HIIDENVESI,Y,LM 0=NN + 0.00 m F= 935 km ² , L= 9.4 %	3195	3330	3128
23 00900 LOHJANJÄRVI,LOHJA 0=NN + 0.00 m F= 1930 km ² , L=12.7 %	3155	3227	3095

Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
33 00100 KOSKELJÄRVI,N 0=N60+ 40.66 m F= 78 km ² , L=12.3 %	86	155	40
34 00100 PYHÄJÄRVI,Y,LM 0=N60+ 44.45 m =N43+ 44.34 m F= 616 km ² , L=25.2 %	50	93	2
34 00210 KÖYLIÖNJÄRVI 0=N60+ 39.57 m F= 136 km ² , L= 9.2 %	115	188	76
35 00600 KAIVANTO 0=NN + 82.74 m =N60+ 82.92 m F= 4450 km ² , L=18.7 %	126	194	80
35 01200 KUKKIAJÄRVI 0=NN + 85.26 m =N60+ 85.42 m F= 868 km ² , L=22.0 %	123	182	80
35 01300 ISO-ROINEVESI 0=NN + 82.85 m =N60+ 83.02 m F= 1343 km ² , L=19.0 %	126	199	72
35 02300 HAAPANIEMENJÄRVI 0=NN + 80.03 m =N60+ 80.19 m F= 549 km ² , L= 6.9 %	71	205	38
35 02500 HÄMEENLINNA 0=NN + 78.10 m =N60+ 78.27 m F= 2395 km ² , L= 6.3 %	131	205	58
35 02800 VALKEAKOSKI,ALA 0=NN + 77.16 m =N60+ 77.35 m F= 8641 km ² , L=14.1 %	221	283	129
35 03010 VANAJAVESI,KONHONSELKÄ,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.17 m F= 8541 km ² , L=14.1 %	7933	7962	7842
35 03300 LEMPÄÄLÄ,YLÄ,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.20 m F= 8641 km ² , L=14.1 %	7929	7987	7827
35 03320 KOIVUNOKKA,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.20 m F= 8641 km ² , L=14.1 %	7816	7922	7732
35 03330 HERRALANVIRTA,LM 0=NN + 0.00 m F= km ² , L= %	7824	7860	7766

Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
35 03410 NÄPPILÄ,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.20 m F=17073 km ² , L=14.2 %	7698	7717	7610
35 03710 ÄHTÄRINJÄRVI 0=N60+153.17 m F= 480 km ² , L=10.3 %	84	156	-32
35 04000 OULUVESI 0=NN +139.09 m =N60+139.40 m F= 944 km ² , L=10.3 %	46	139	6
35 04400 TOISVESI,HERRASKOSKI,YLÄ 0=NN + 95.14 m =N60+ 95.44 m F= 1530 km ² , L= 9.9 %	269	363	217
35 04500 HERRASKOSKI,ALA 0=NN + 93.23 m =N60+ 93.52 m F= 2154 km ² , L=10.5 %	269	402	210
35 04700 PIHLAJAVESI 0=NN +136.20 m =N60+136.49 m F= 371 km ² , L=10.8 %	215	320	170
35 04800 KITUSJÄRVI 0=NN +114.91 m =N60+115.19 m F= 546 km ² , L= 9.6 %	105	192	64
35 05000 VISUVESI,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.28 m F= 2154 km ² , L=10.5 %	9592	9725	9534
35 05200 SINERVÄJÄRVI 0=NN +138.16 m =N60+138.41 m F= 147 km ² , L= 8.2 %	102	214	56
35 05500 KEURUUNSELKÄ,KOLHO 0=NN +104.14 m =N60+104.39 m F= 1647 km ² , L=11.7 %	125	250	66
35 05600 MÄNTTÄ 0=NN +103.68 m =N60+103.92 m F= 1647 km ² , L=11.7 %	170	291	114
35 05800 VILPPULA 0=NN + 97.39 m =N60+ 97.64 m F= 2028 km ² , L=11.5 %	78	160	20
35 05900 PALOSELKÄ 0=NN + 94.18 m =N60+ 94.43 m F= 5769 km ² , L=12.0 %	178	310	119

Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
35 06000 KAUTTU 0=NN + 93.53 m =N60+ 93.79 m F= 5769 km ² , L=12.0 %	239	366	183
35 06200 MUROLE,YLÄ 0=NN + 92.91 m =N60+ 93.16 m F= 6102 km ² , L=12.2 %	299	423	246
35 06500 MUROLE,ALA 0=NN + 92.89 m =N60+ 93.14 m F= 7672 km ² , L=13.9 %	233	272	117
35 06800 NÄSIJÄRVI,NAISTENLAHTI,LM 0=NN + 92.82 m =N60+ 93.04 m F= 7672 km ² , L=13.9 %	238	275	124
35 07100 PYHÄJÄRVI,PYYNIKKI,LM 0=NN + 74.58 m =N60+ 74.80 m F=17073 km ² , L=14.2 %	237	262	153
35 07600 LINNANJÄRVI 0=NN +118.47 m =N60+118.78 m F= 460 km ² , L=11.1 %	185	211	87
35 07900 LEPPÄSJÄRVI 0=N60+ 99.72 m =N43+ 99.60 m F= 444 km ² , L= 9.4 %	86	258	28
35 08000 JÄMIJÄRVI 0=NN + 98.97 m =N60+ 99.25 m F= 348 km ² , L= 3.5 %	165	350	114
35 08200 KYRÖSJÄRVI 0=NN + 81.33 m =N60+ 81.61 m F= 2627 km ² , L= 8.9 %	173	311	49
35 08500 MÄTIKKÖJÄRVI 0=N60+ 57.81 m F= 210 km ² , L= 3.4 %	106	313	46
35 08610 KULOVESI,LM,Y 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.24 m F=21207 km ² , L=13.1 %	5743	5801	5676
35 08700 RAUTAVESI,LM,Y 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.25 m F=21207 km ² , L=13.1 %	5732	5762	5653
35 08720 LIEKOVESI,Y 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.25 m F=21207 km ² , L=13.1 %	5727	5748	5648

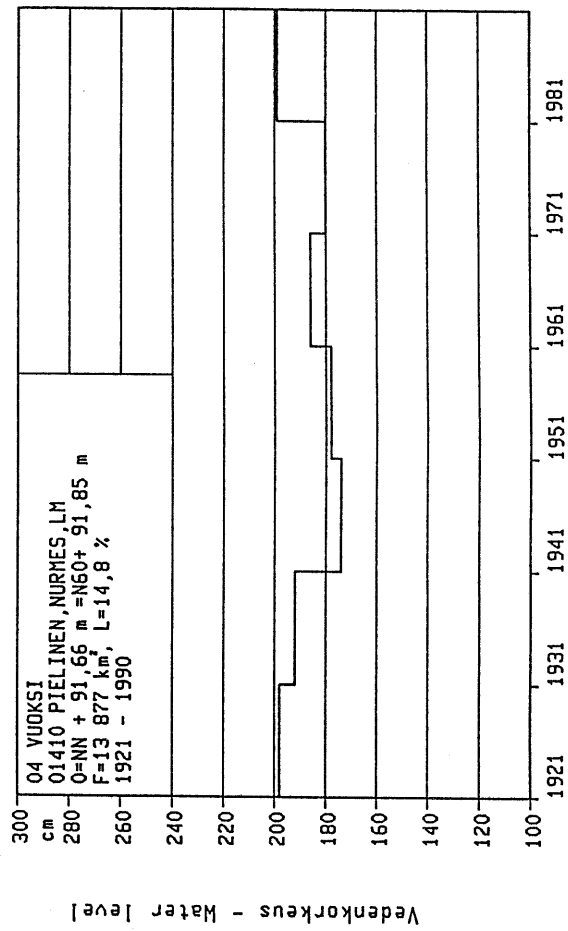
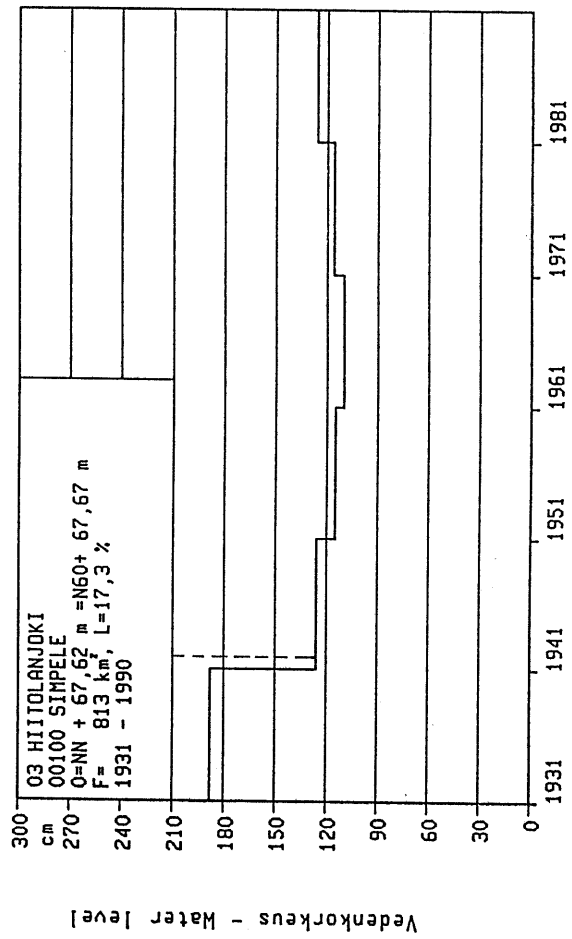
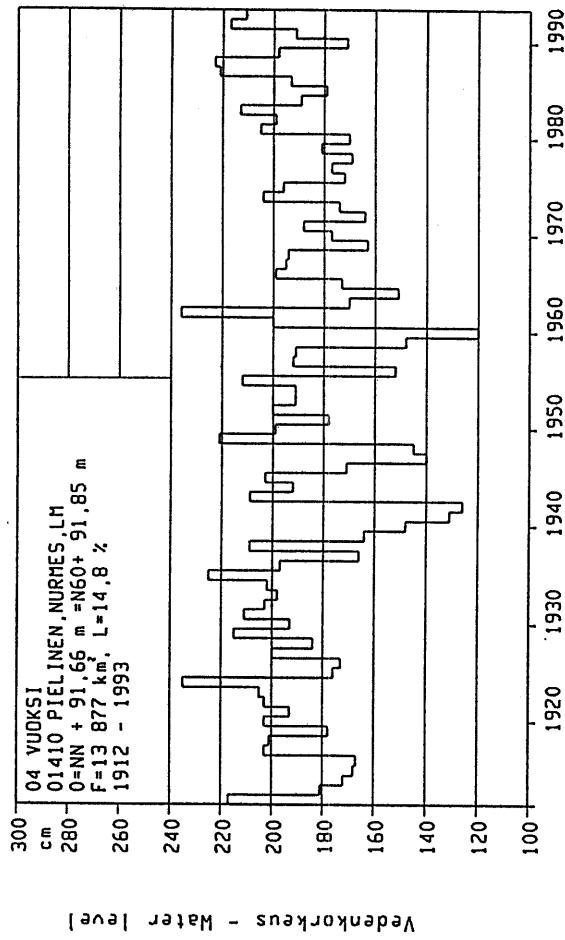
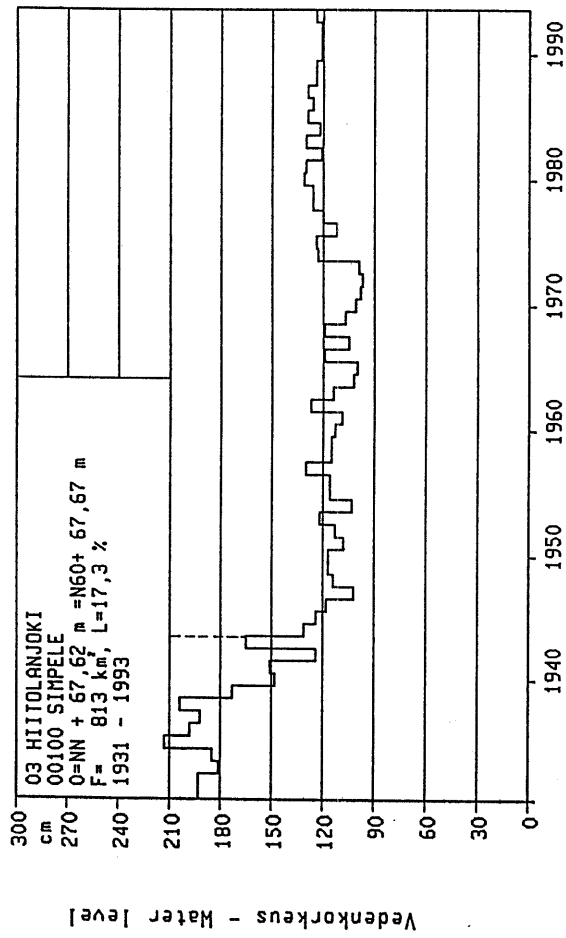
Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
35 09110 LOIMIJOKI,SAARI 0=NN + 95.95 m =N60+ 96.12 m F= 660 km ² , L=12.1 %	42	141	0
35 09120 SALKOLANJÄRVI,Y 0=N43+109.37 m F= 12 km ² , L=22.2 %	106	137	82
35 09140 LIESJÄRVI,Y 0=N43+107.40 m F= 128 km ² , L=13.3 %	78	164	0
35 09500 LOIMIJOKI,LAUTTAKYLÄ 0=NN + 40.63 m =N60+ 40.88 m F= 2655 km ² , L= 3.5 %	176	470	56
35 09800 SÄÄKSJÄRVI 0=NN + 47.87 m F= 688 km ² , L= 9.0 %	88	190	38
42 00420 SEINÄJÄRVI 0=N60+ 39.00 m F= 105 km ² , L=10.0 %	9995	10042	9911
44 00100 KUORTANE 0=N60+ 75.01 m =N43+ 74.86 m F= 1266 km ² , L= 4.6 %	72	241	-1
47 00320 LAPPAJÄRVI,HALKOSAARI,LM 0=N60+ 0.19 m =N43+ 0.00 m F= 1527 km ² , L=10.9 %	6944	7045	6850
47 00410 EVIJÄRVI,KIVISILTA 0=NN + 60.30 m =N60+ 60.64 m F= 1748 km ² , L=11.2 %	103	138	65
54 00100 PYHÄJÄRVI 0=NN +137.74 m =N60+138.04 m F= 676 km ² , L=21.4 %	157	201	82
59 00110 HOSSANJÄRVI,LM 0=N60+213.32 m F= 906 km ² , L= 8.1 %	80	198	39
59 00220 Kiantaj.,ÄMMÄNSAARI,LM,Y 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.32 m F= 3428 km ² , L=10.2 %	19858	19950	19554
59 01320 ÄNÄTTIJÄRVI,LM 0=NN +181.40 m =N60+181.70 m F= 403 km ² , L=12.2 %	101	214	54

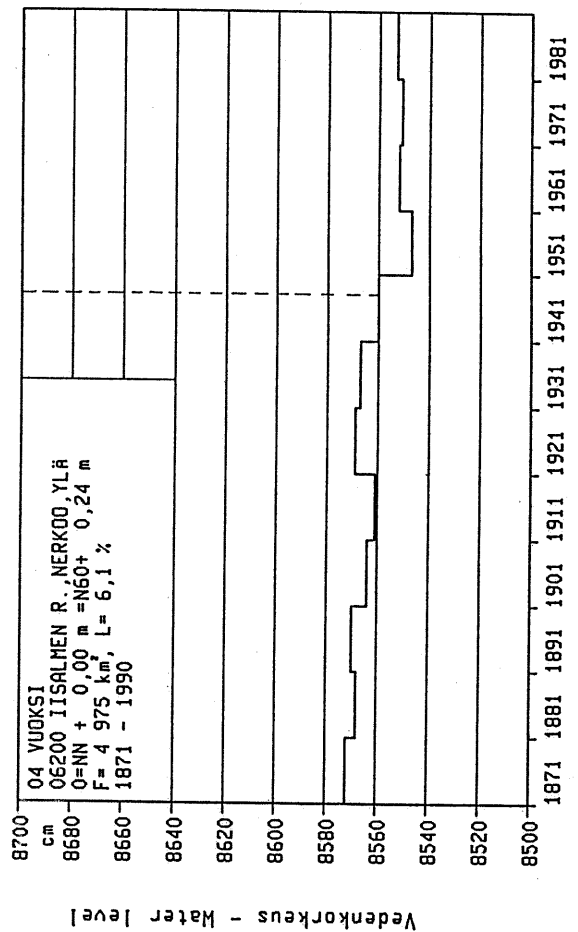
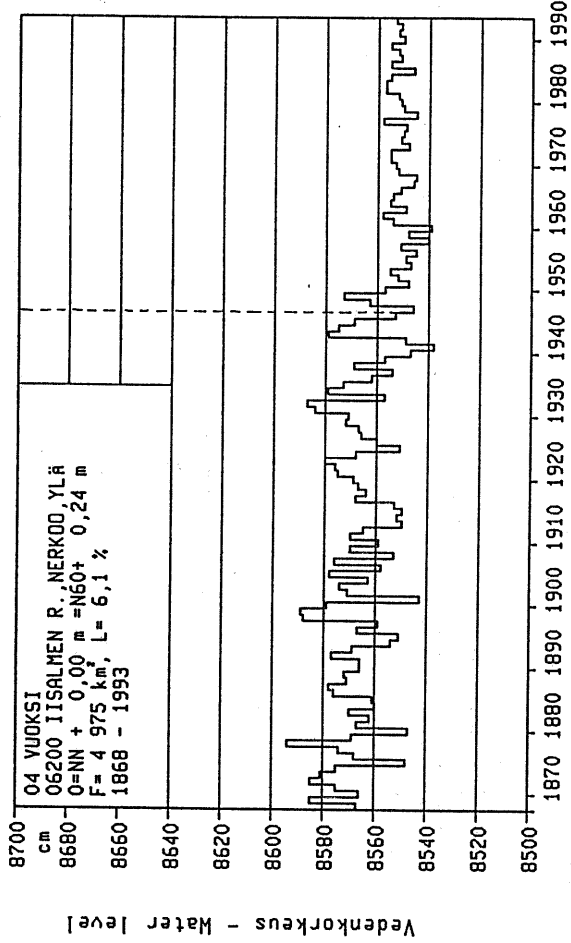
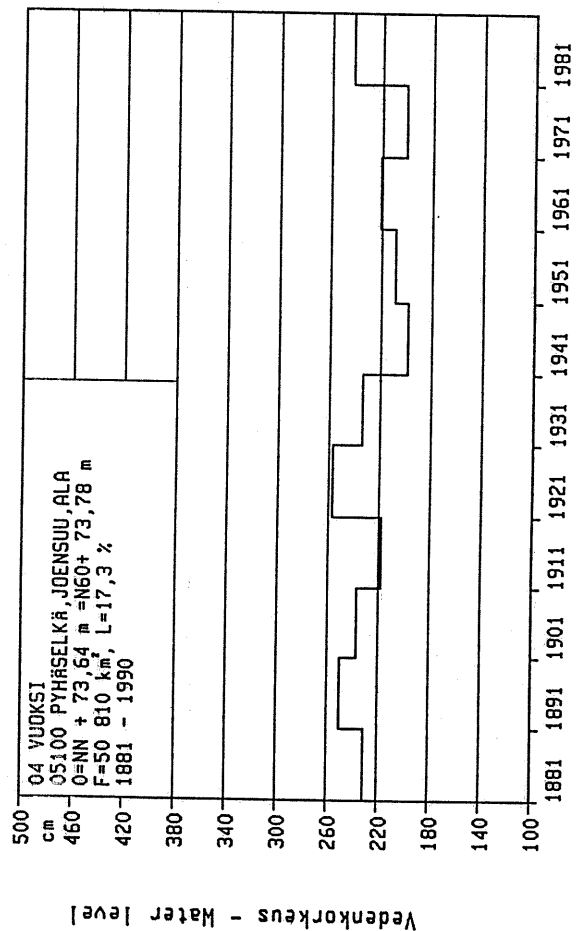
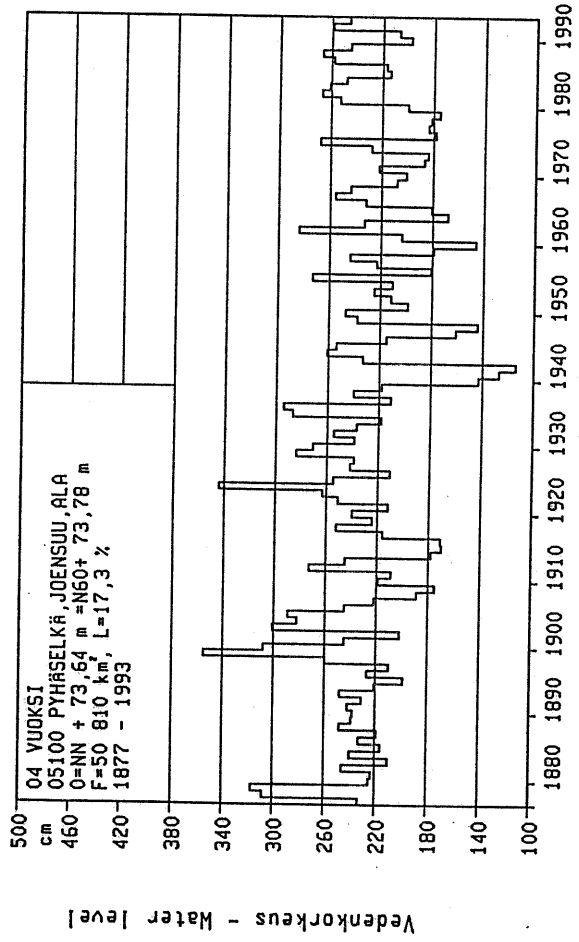
Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
59 01710 LENTUA,LM 0=NN +167.04 m =N60+167.34 m F= 2045 km ² , L=12.7 %	66	161	-3
59 01900 LAMMASJÄRVI,Y,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.26 m F= 3444 km ² , L=10.8 %	16262	16400	16196
59 02100 KELLOJÄRVI,LM 0=N60+160.20 m F= 536 km ² , L= 9.8 %	130	256	61
59 02500 NUASJÄRVI,LM 0=NN +135.35 m =N60+135.66 m F= 7475 km ² , L=11.7 %	218	269	45
59 02610 REHJÄNSELKÄ,LM,Y 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.33 m F= 7475 km ² , L=11.7 %	13751	13803	13578
59 03100 KAJAANI 0=NN +120.44 m =N60+120.78 m F=19839 km ² , L=12.8 %	207	298	22
59 03210 OULUJÄRVI,MELALAHTI,LM 0=NN + 0.00 m =N60+ 0.34 m F=19839 km ² , L=12.8 %	12245	12335	12057
59 03320 MANAMANSALO,LM 0=N60+121.08 m F=19839 km ² , L=12.8 %	175	256	1
61 00220 TYRÄJÄRVI 0=N60+222.94 m F= 181 km ² , L=19.3 %	83	142	50
61 00230 JOKIJÄRVI,Y,LM 0=N60+ 0.13 m =N43+ 0.00 m F= 1567 km ² , L=14.7 %	22345	23344	22228
61 00610 NAAMANGANJÄRVI,LM 0=N60+172.32 m F= 350 km ² , L= 5.1 %	117	281	68
61 00620 SUOLIJÄRVI,LM 0=N60+148.98 m F= 1313 km ² , L= 3.9 %	125	325	75
61 00630 KORVUANJÄRVI,LM 0=N60+241.16 m F= 119 km ² , L=20.3 %	78	153	40

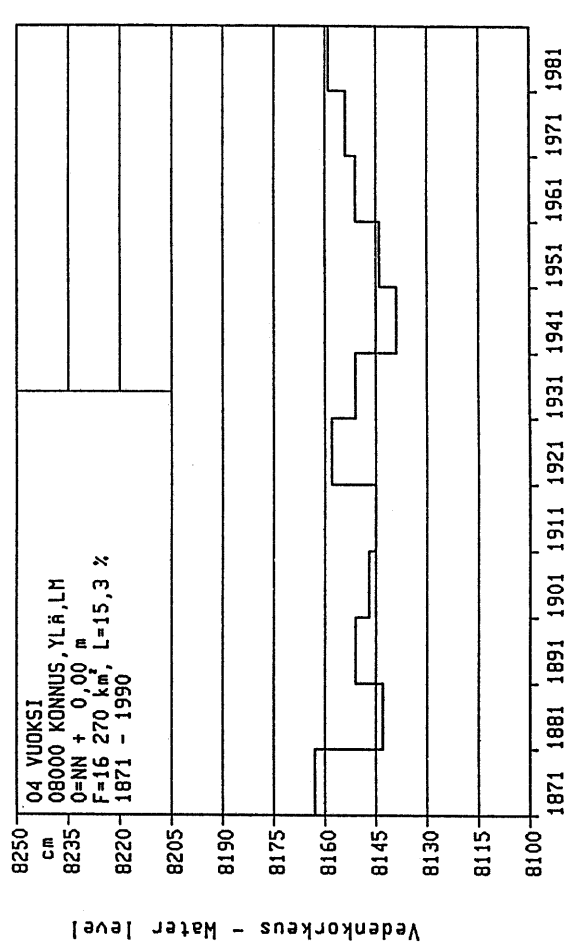
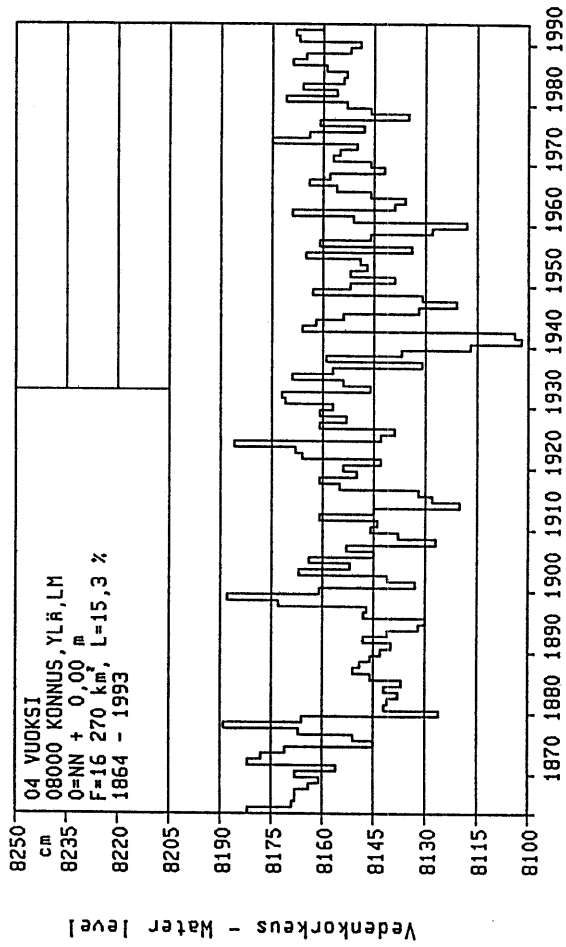
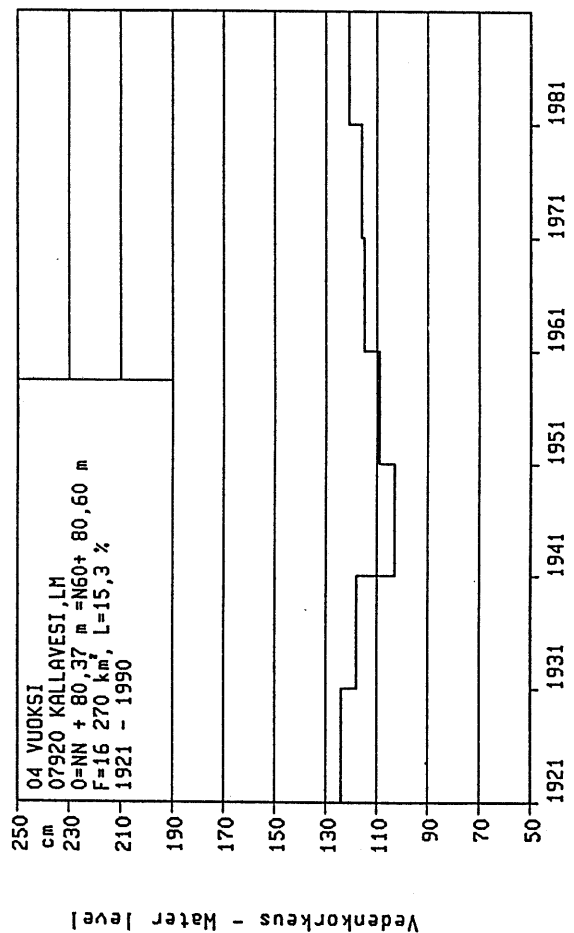
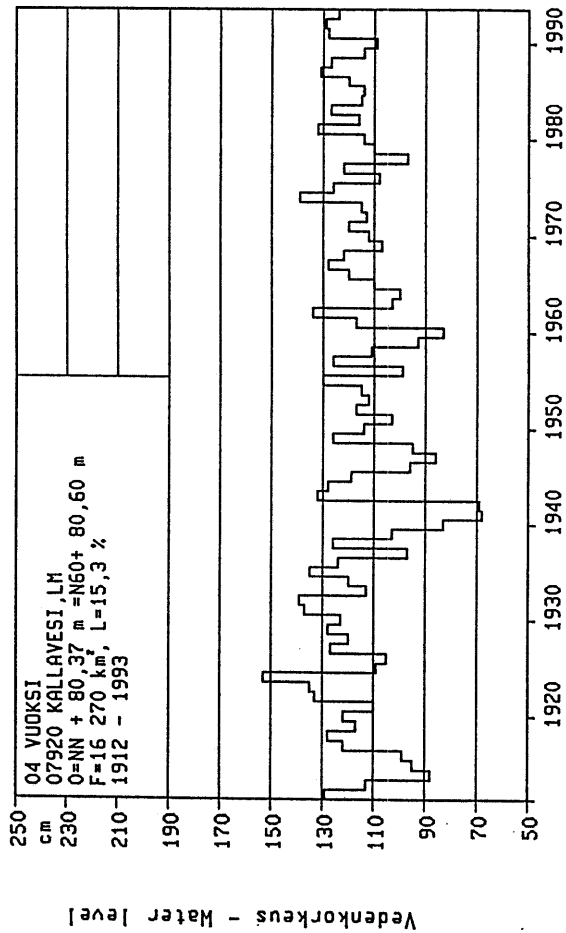
Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
61 01100 LIVOJÄRVI,SÄIKKÄ 0=N60+242.82 m F= 173 km ² , L=20.9 %	83	148	48
63 00100 OIJÄRVI,LM 0=N60+ 89.40 m F= 711 km ² , L= 4.3 %	51	231	-17
64 00100 SIMOJÄRVI 0=N60+175.30 m F= 735 km ² , L=17.1 %	94	186	35
65 01400 ISOJÄRVI,LM,Y 0=NN + 0.00 m F= 310 km ² , L=11.2 %	22575	22702	22392
65 02000 KEMIJÄRVI,Y,LM 0=N60+ 0.14 m =N43+ 0.00 m F=27285 km ² , L= 2.4 %	14818	14987	14590
65 03000 OUNASJÄRVI 0=LN +285.95 m F= 363 km ² , L= 6.0 %	117	220	74
65 03510 UNARI,LM 0=N60+178.77 m F= 1198 km ² , L= 5.0 %	111	286	60
65 03720 SINETTÄJÄRVI 0=N60+ 94.54 m F= 296 km ² , L= 6.4 %	135	271	98
65 03800 OUNASKOSKI,YLÄ,LM 0=NN + 70.73 m =N60+ 71.12 m F=47204 km ² , L= 4.5 %	303	630	114
67 00100 KILPISJÄRVI 0=N43+472.03 m =LN +472.17 m F= 293 km ² , L=14.7 %	81	132	49
67 00200 PEERAJÄRVI,LM 0=N43+458.17 m =LN +458.31 m F= 108 km ² , L= 6.9 %	121	214	85
67 00700 JERISJÄRVI 0=N60+257.05 m F= 132 km ² , L=19.0 %	68	101	46
71 00700 MUDDUSJÄRVI 0=LN +145.74 m F= 2215 km ² , L= 6.6 %	78	221	8

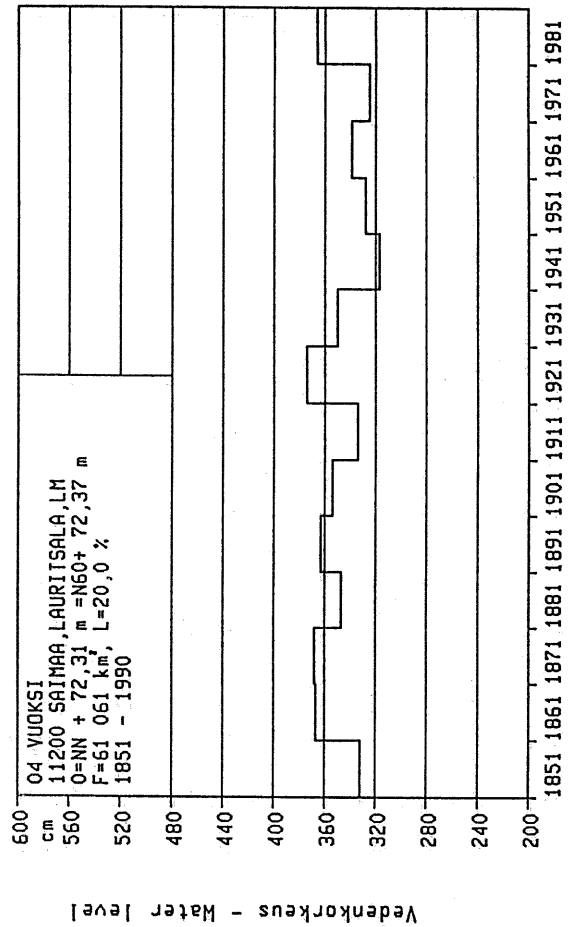
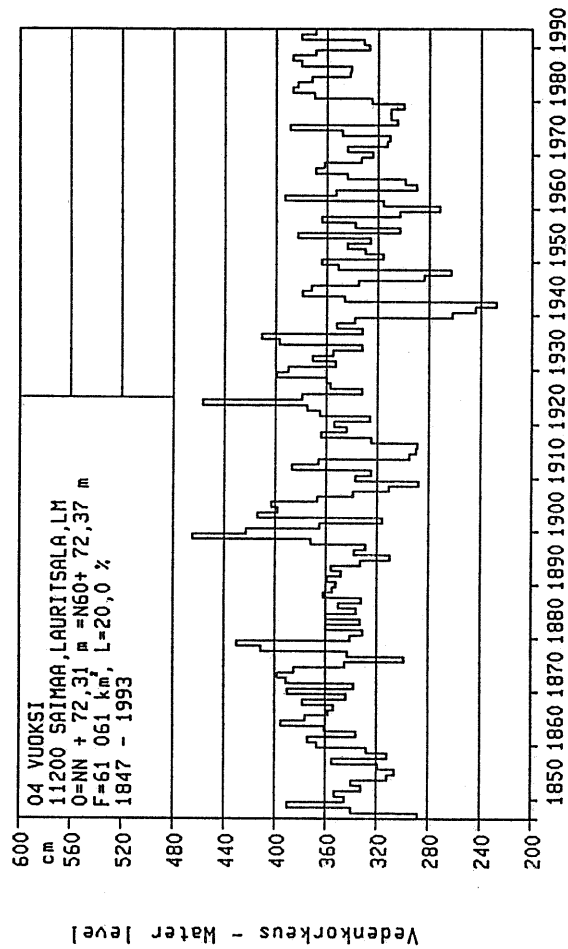
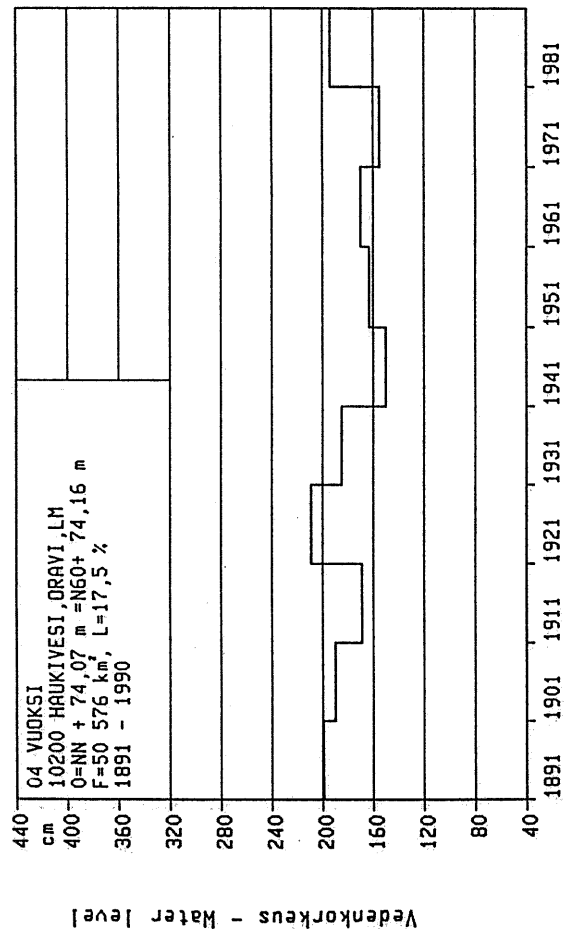
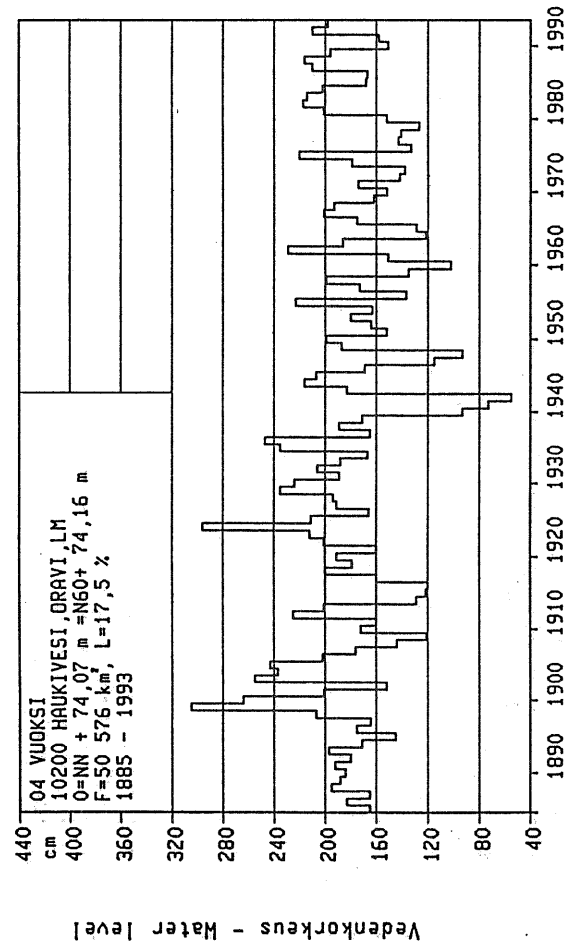
Vedenkorkeusasema Station	K.ARVO cm	MAX cm	MIN cm
71 00800 SOLOJÄRVI 0=LN +143.60 m F= 5160 km ² , L= 4.7 %	152	340	87
71 01610 INARI,NELLIM,LM 0=N60+110.27 m F=14512 km ² , L=12.4 %	882	959	716
73 00210 KITKA,LM 0=N60+239.18 m =N43+239.04 m F= 1642 km ² , L=22.4 %	122	177	81
73 00220 KÄYLÄ,LM 0=N60+237.83 m F= 1706 km ² , L=22.2 %	190	239	78
74 00200 KUUSAMOJÄRVI 0=NN +251.60 m =N60+251.93 m F= 870 km ² , L=22.2 %	108	161	70

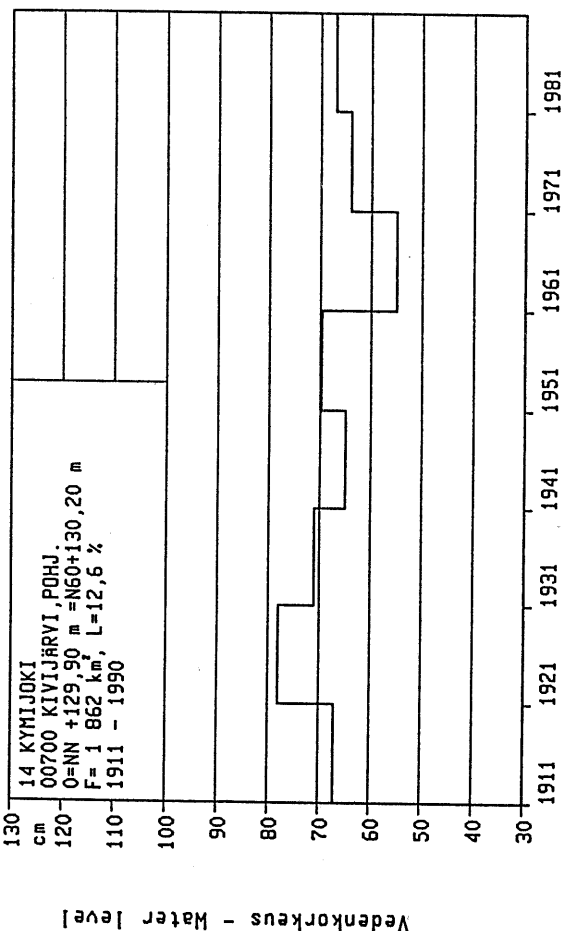
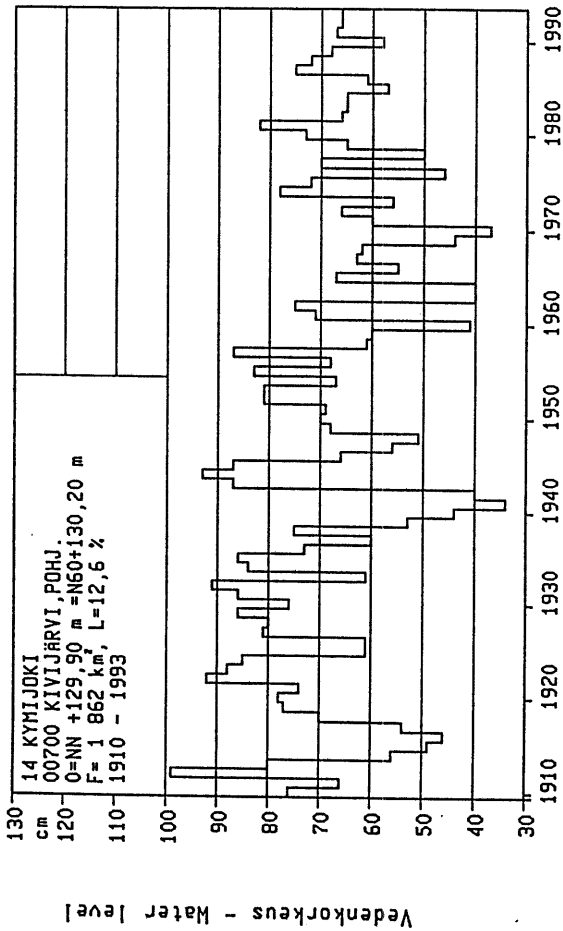
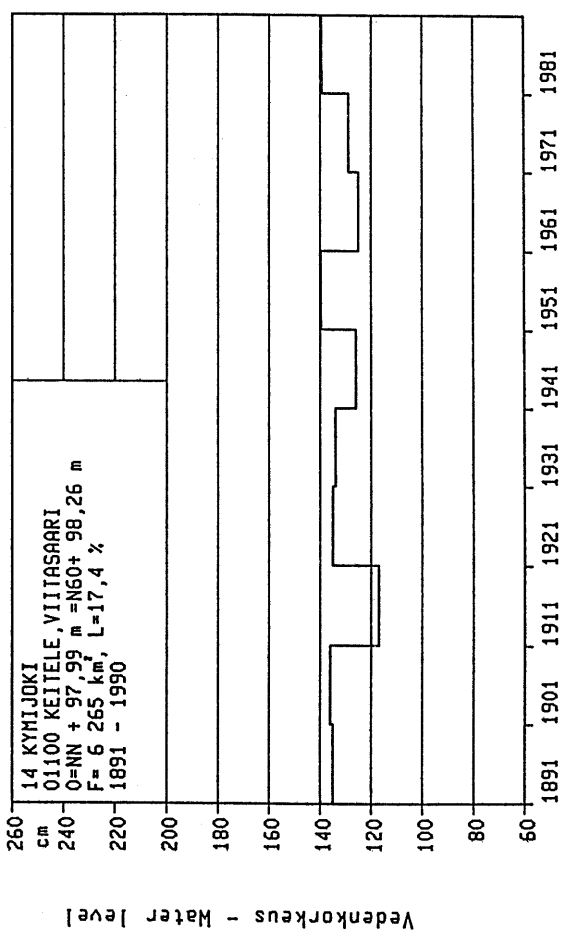
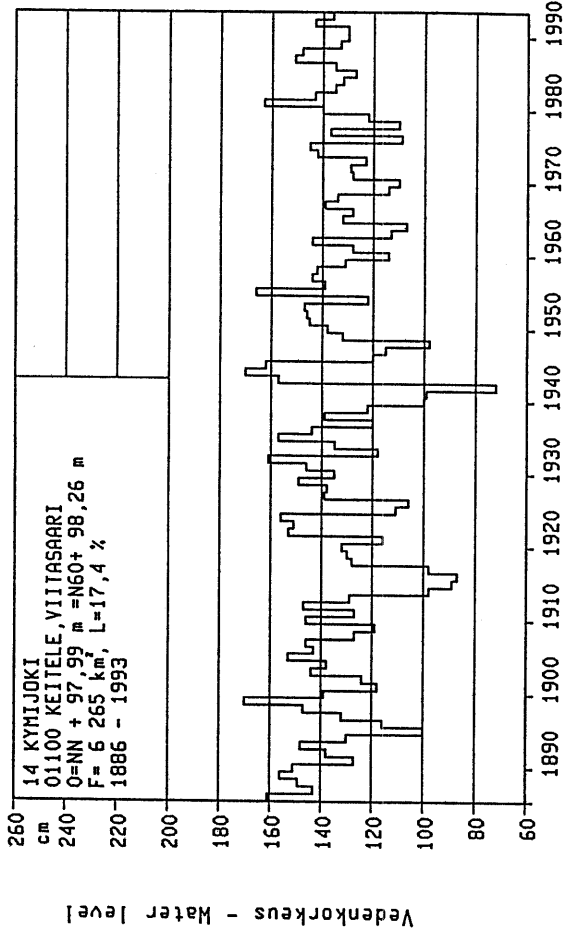
7 VEDENKORKEUDEN VUOSI- JA KYMMENVUOTISKESKIVARVOJA

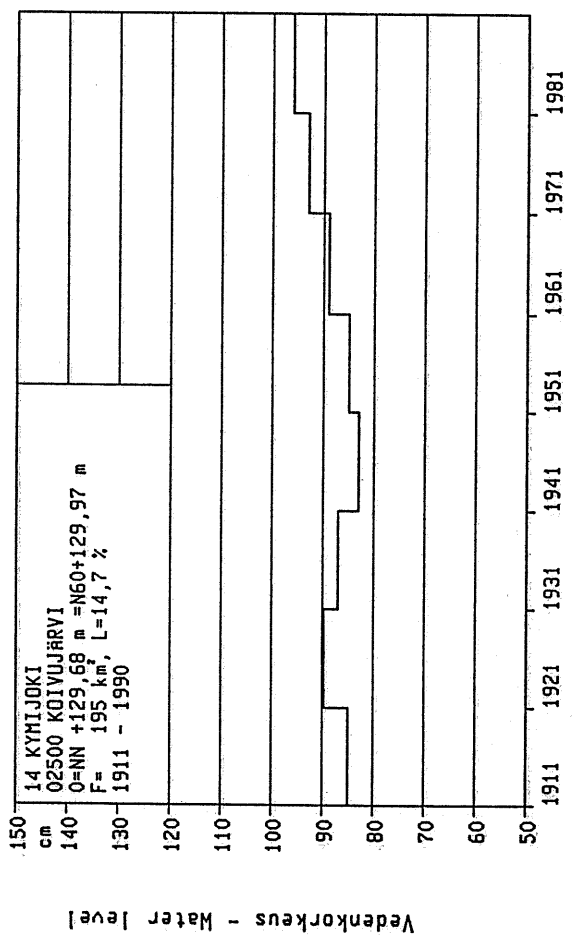
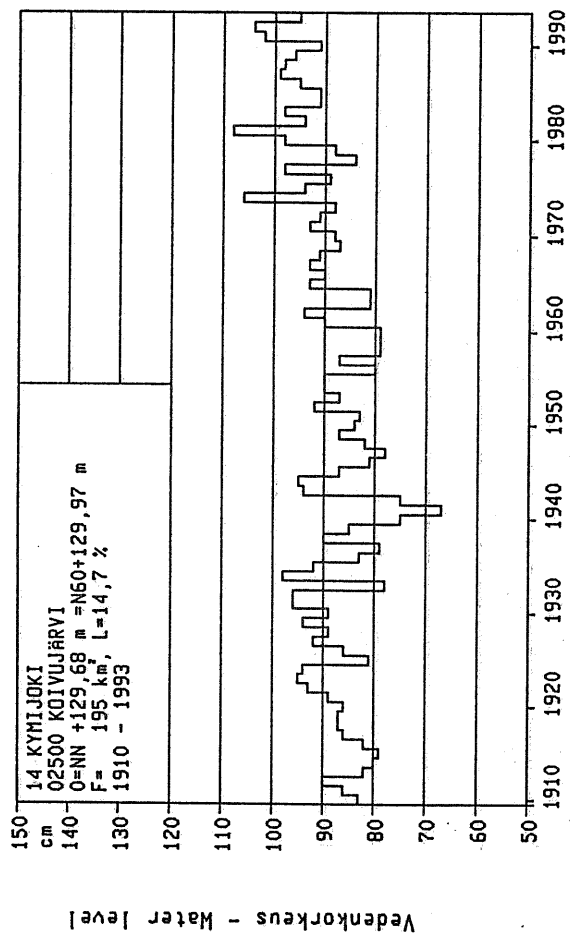
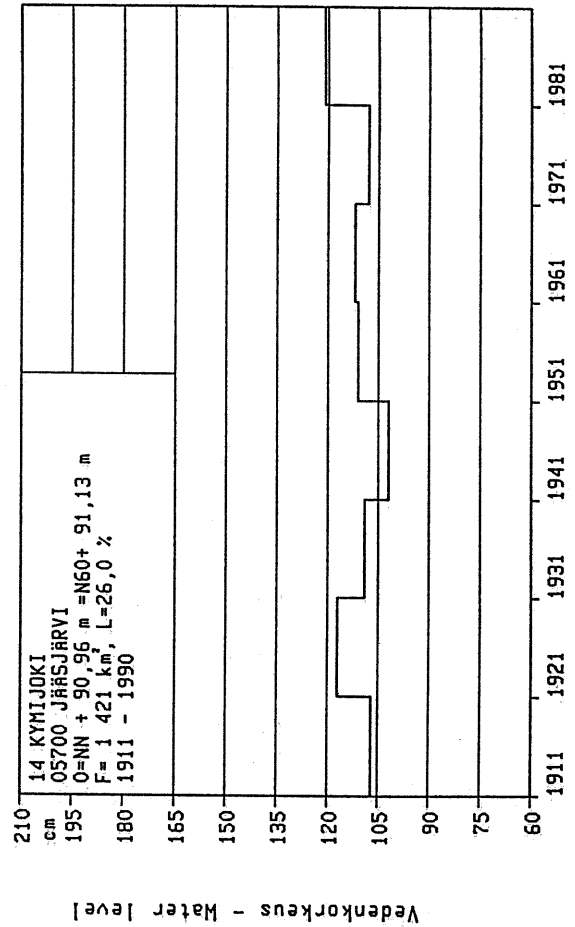
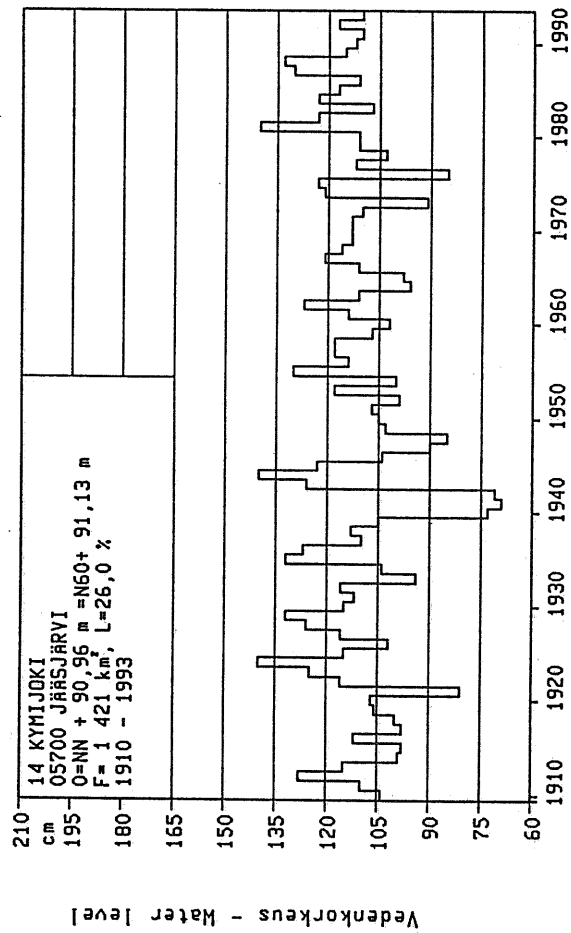


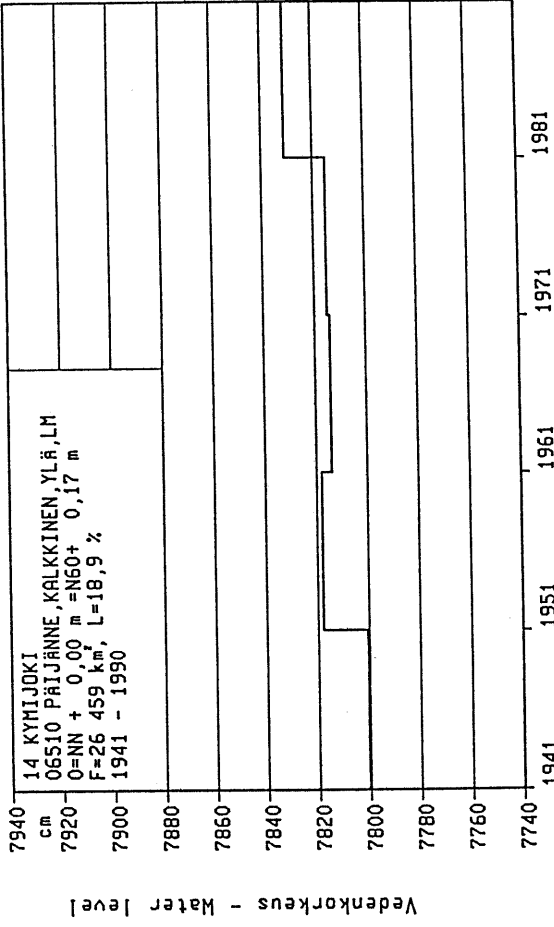
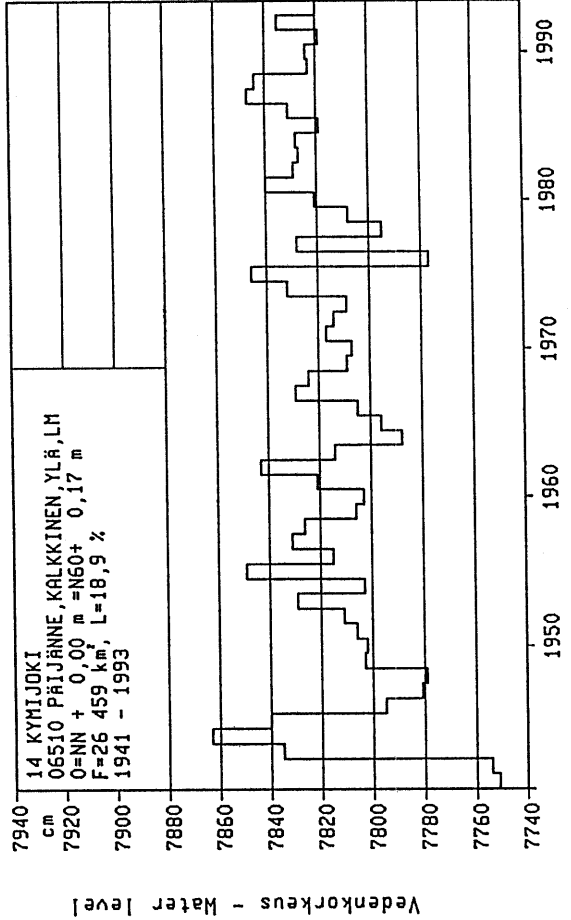
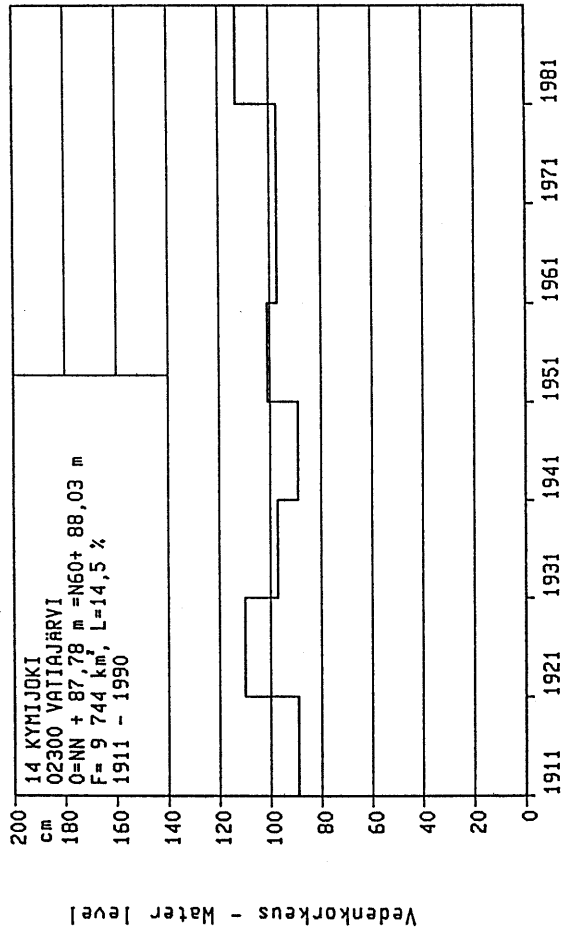
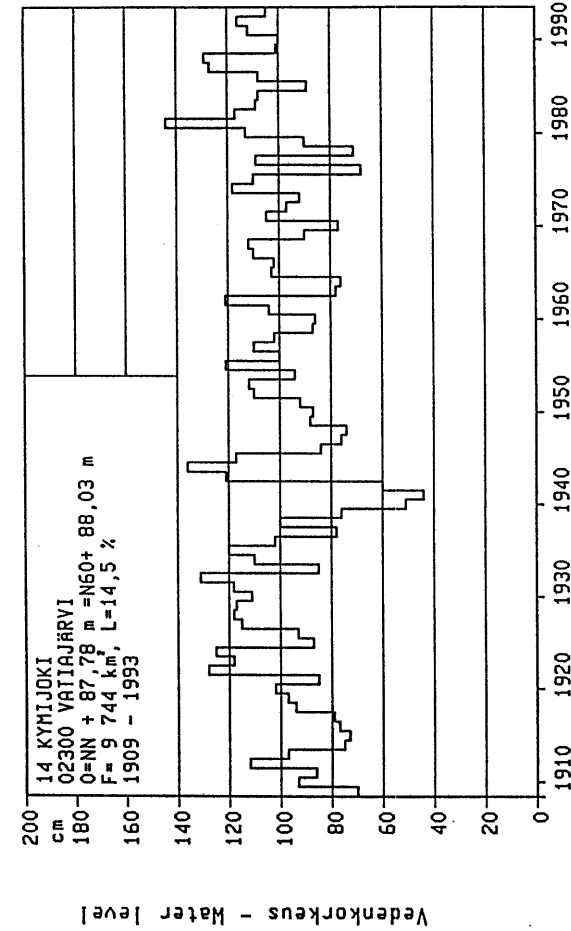


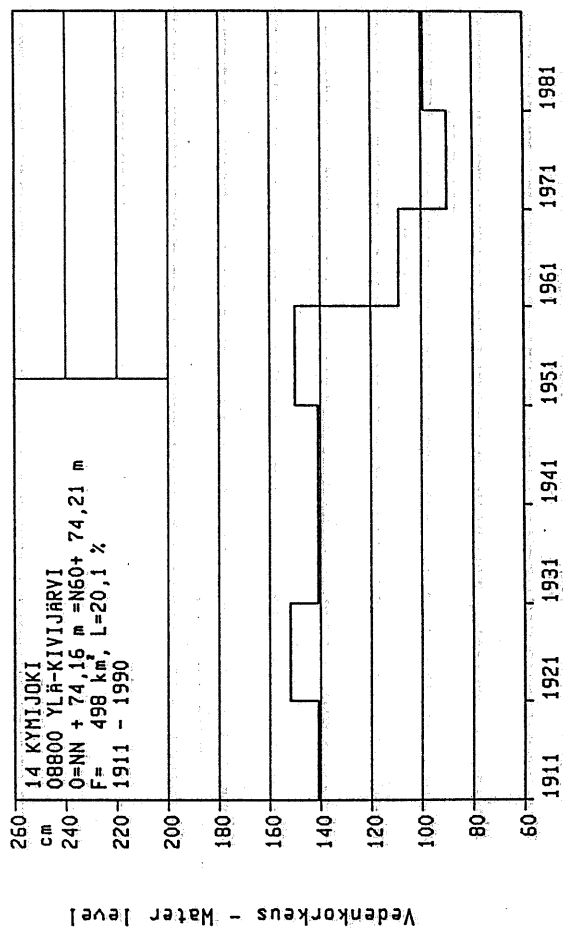
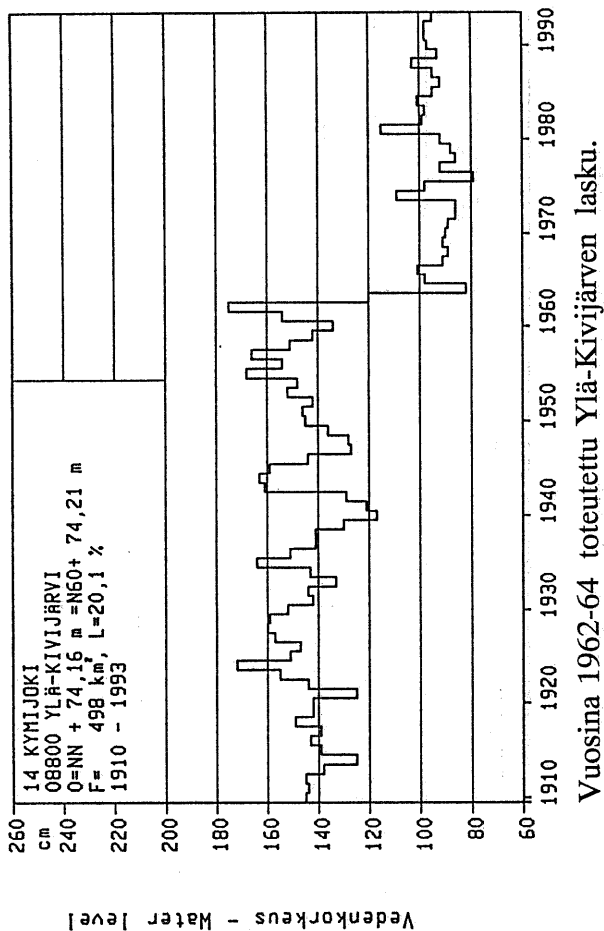
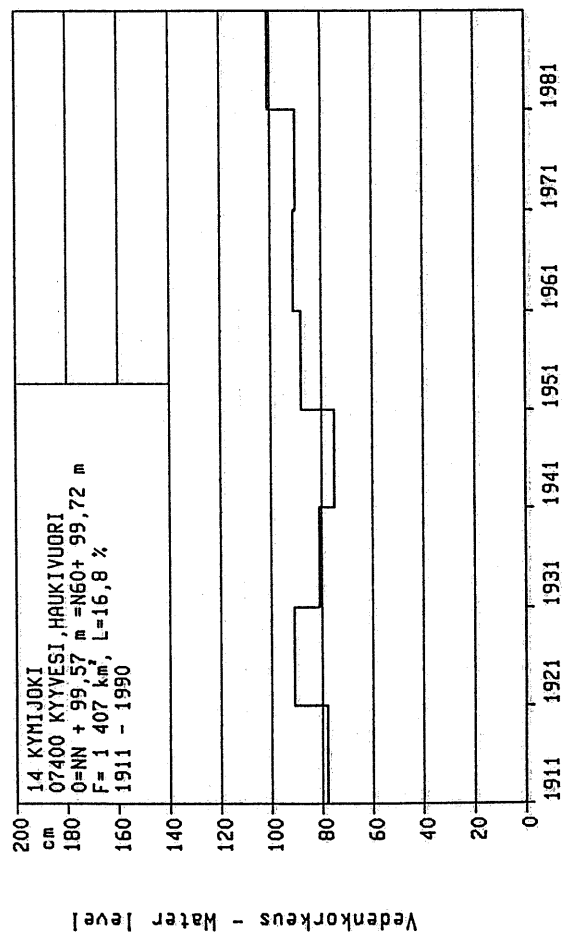
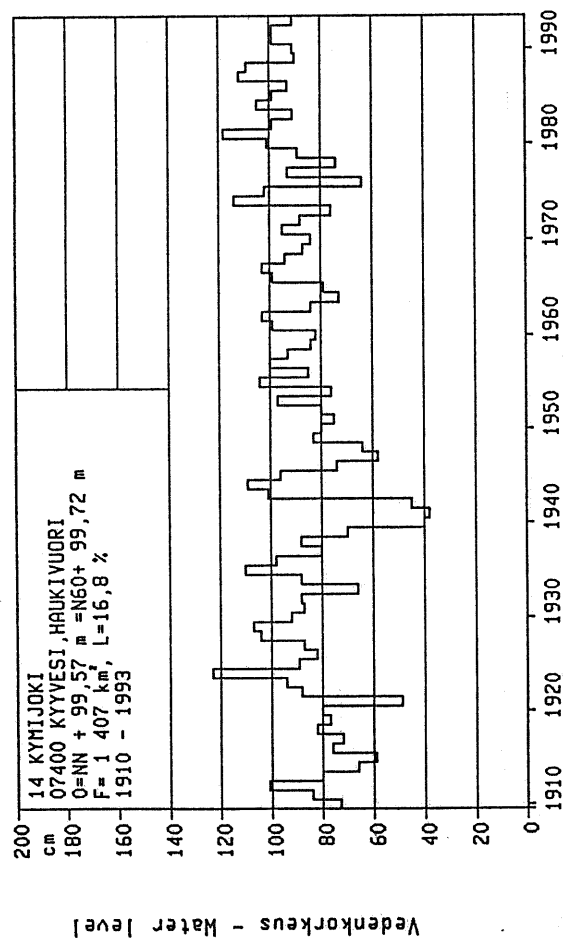


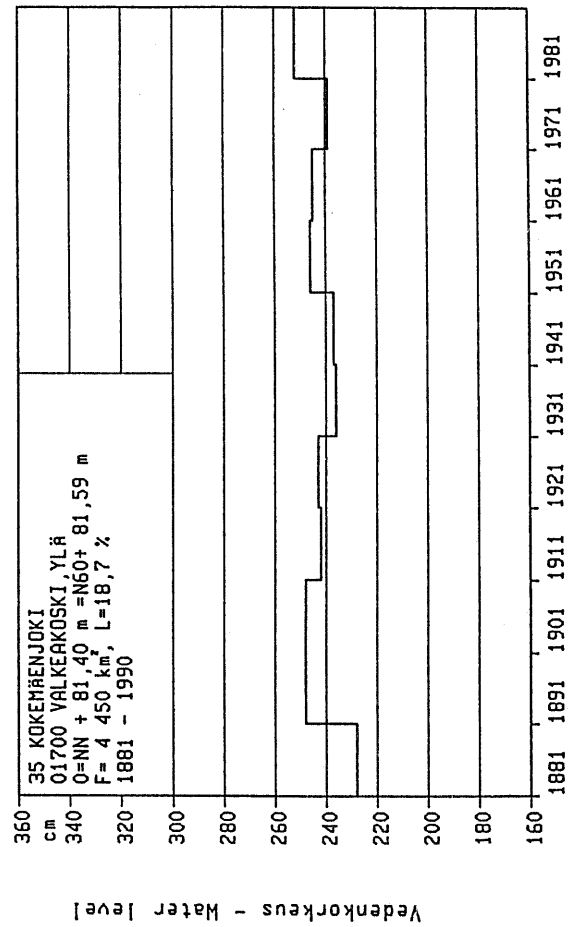
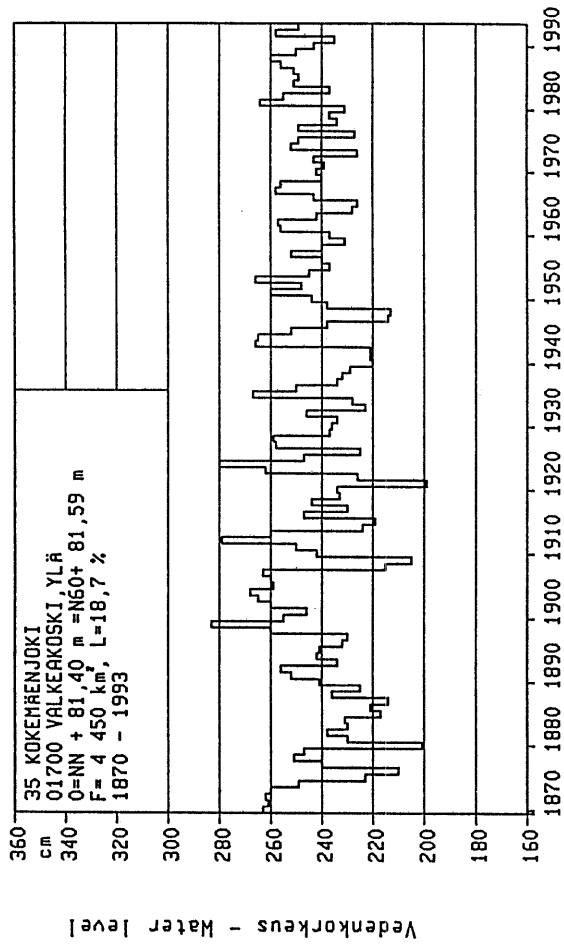
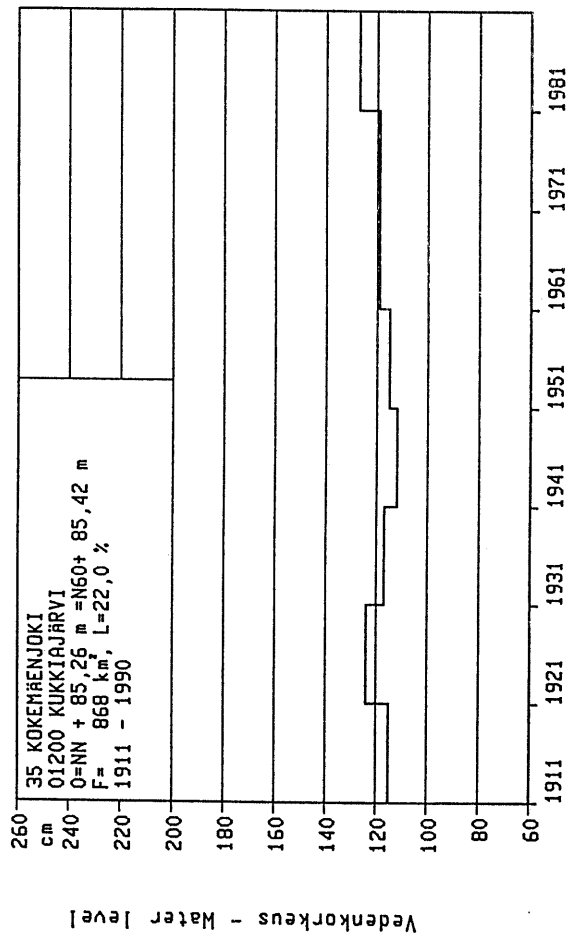
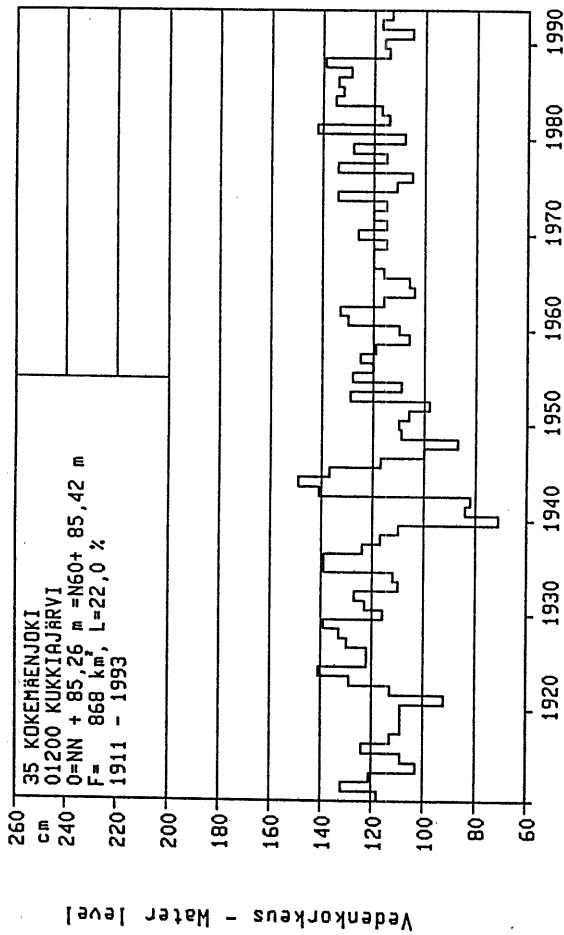


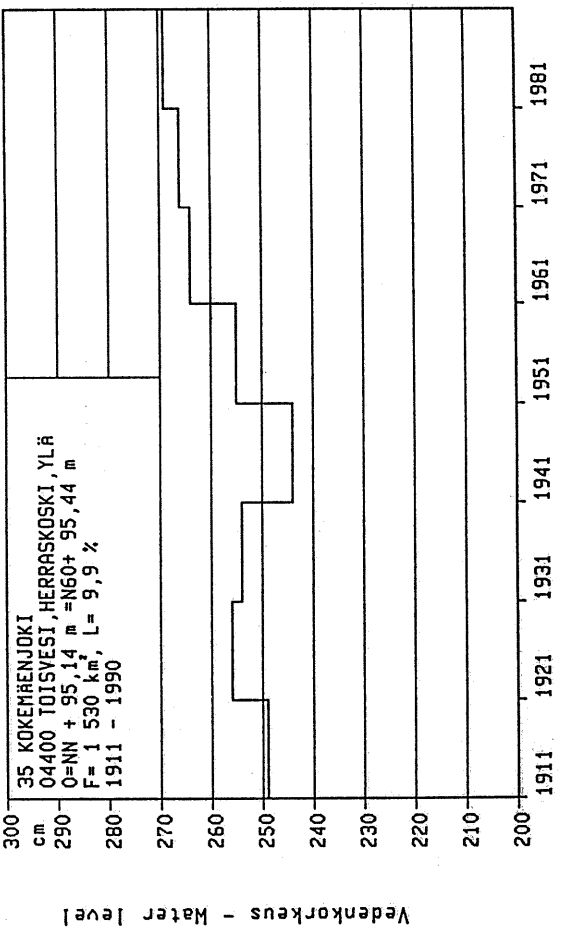
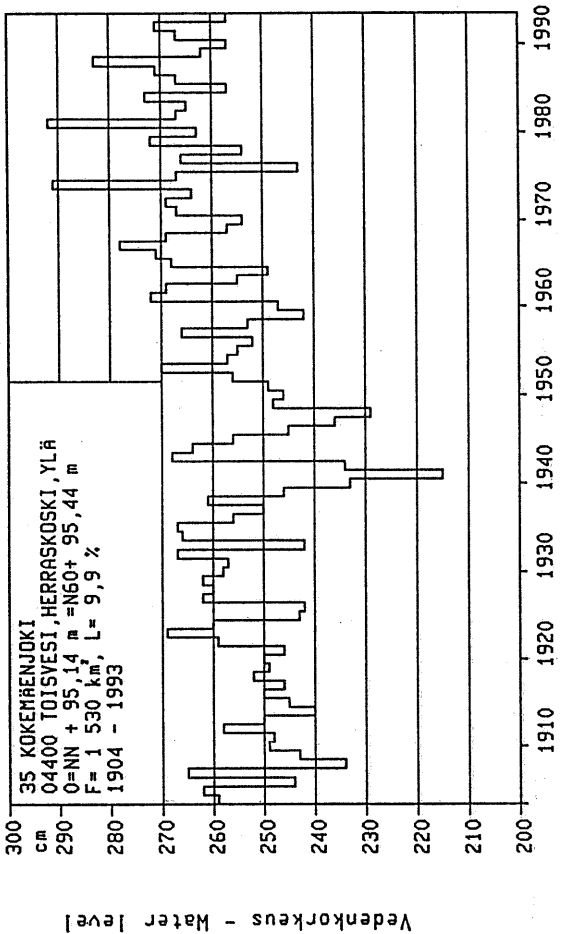
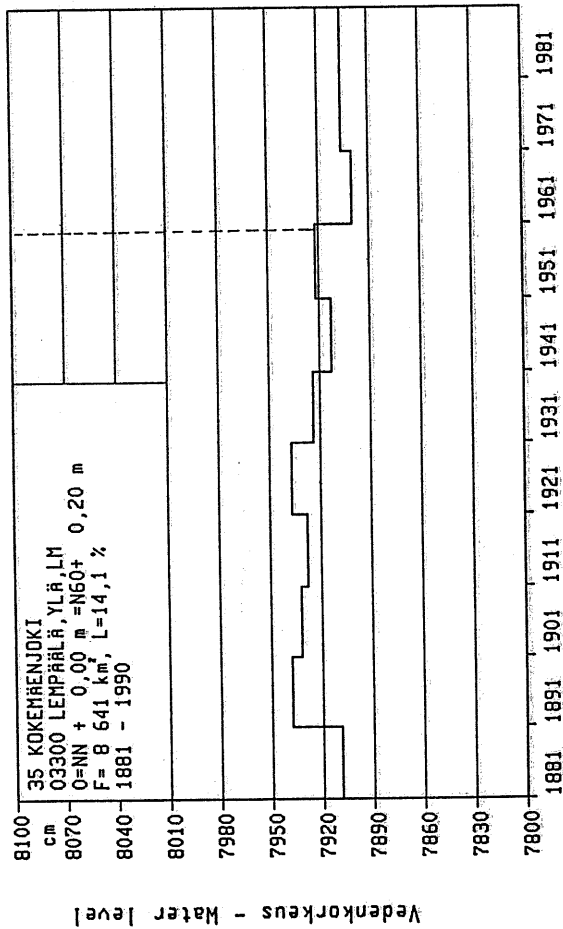
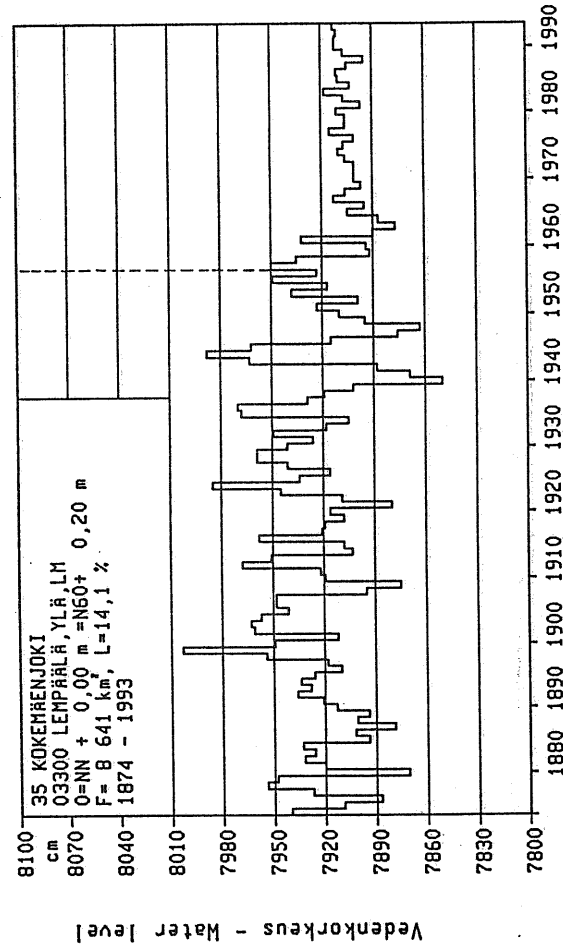


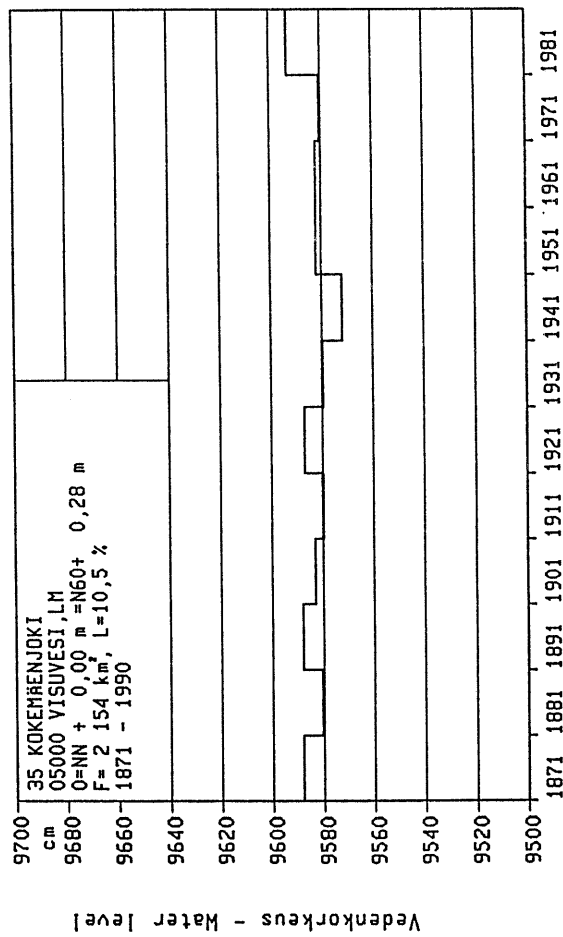
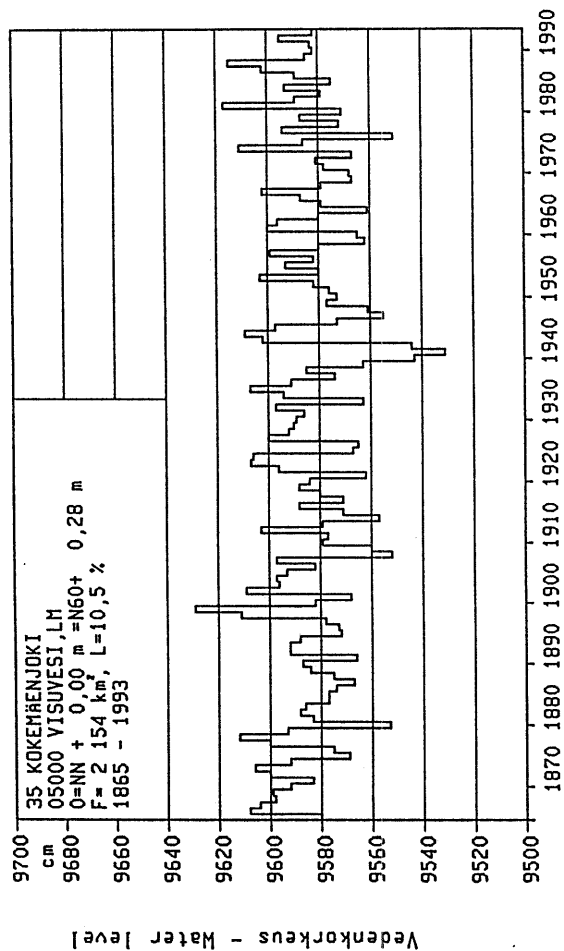
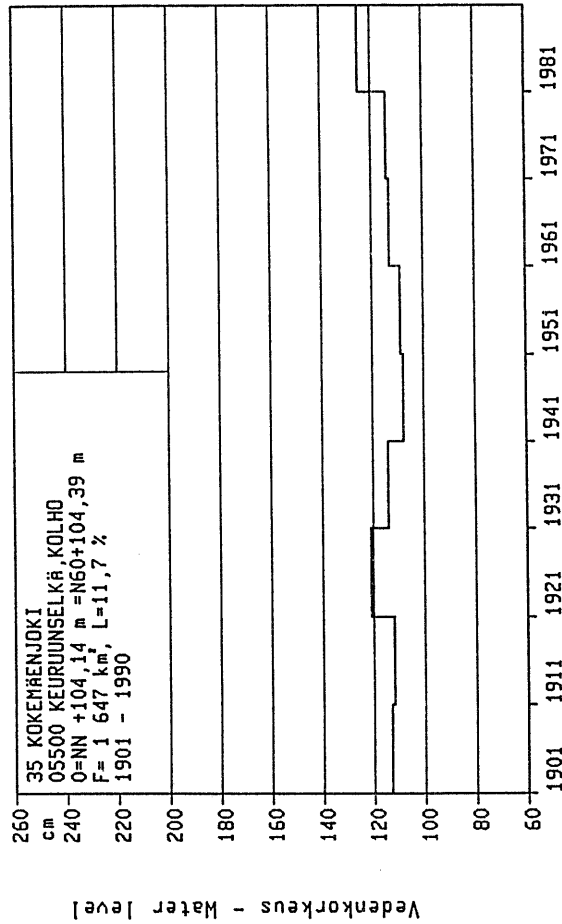
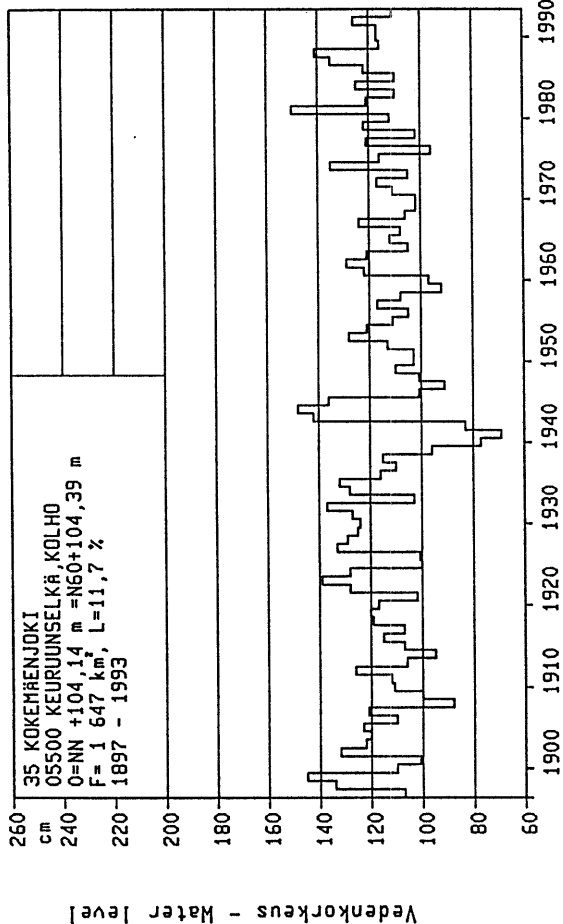


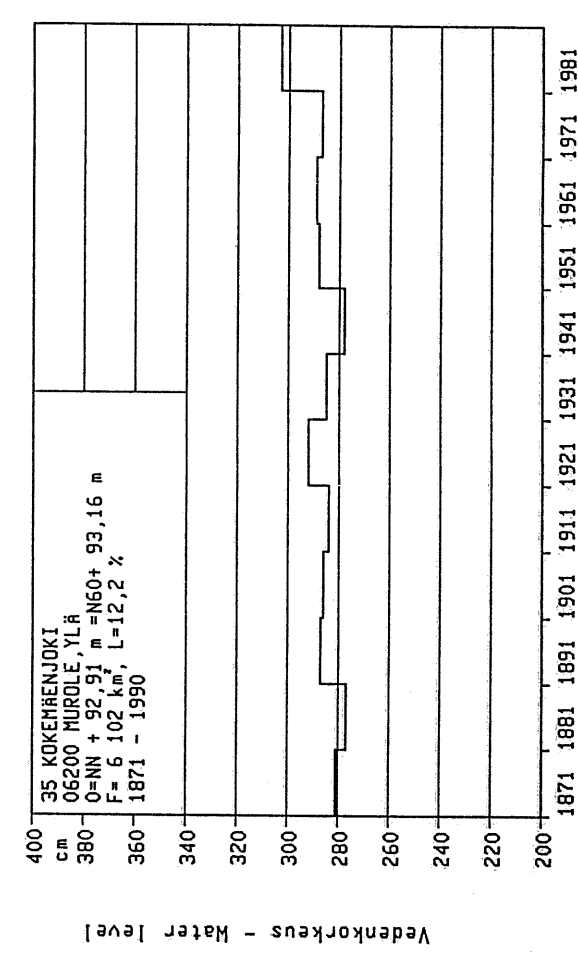
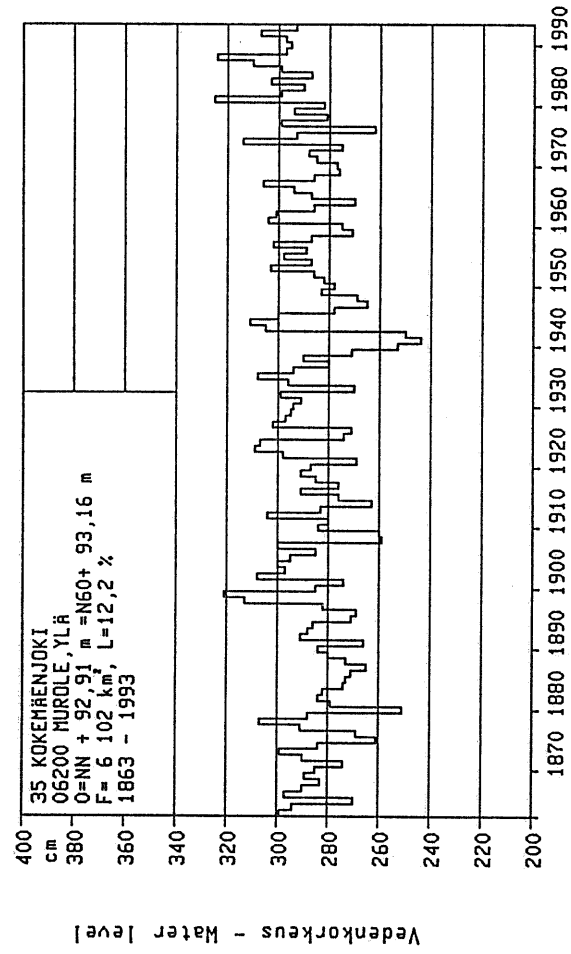
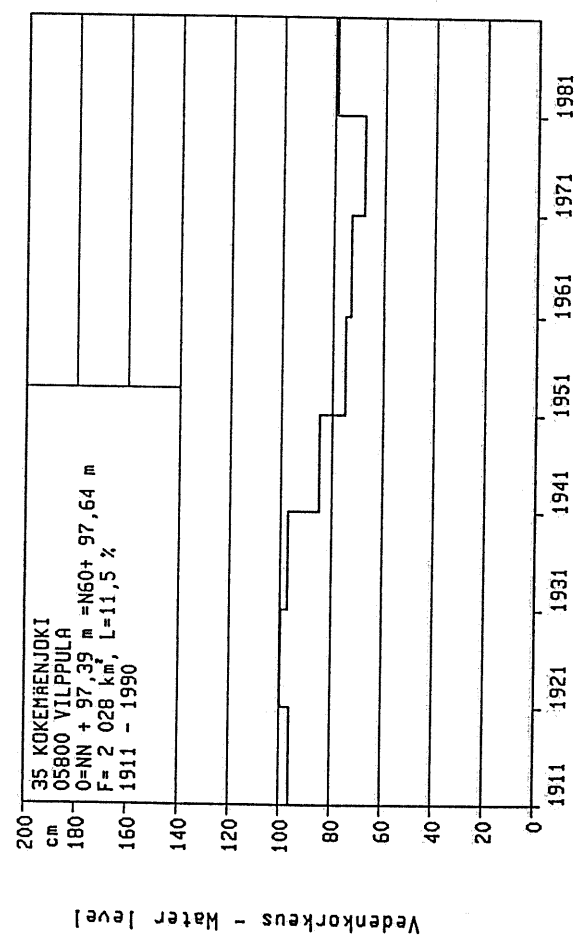
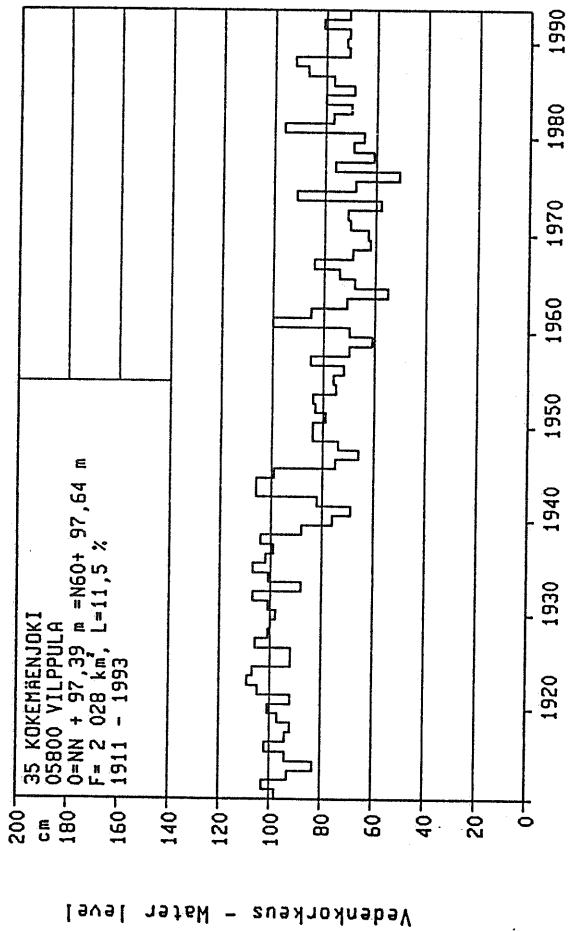


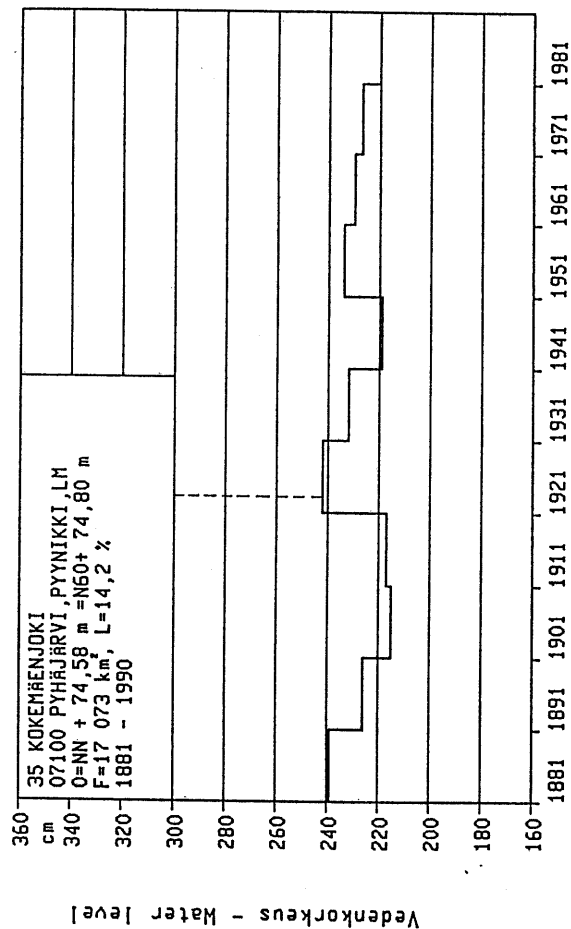
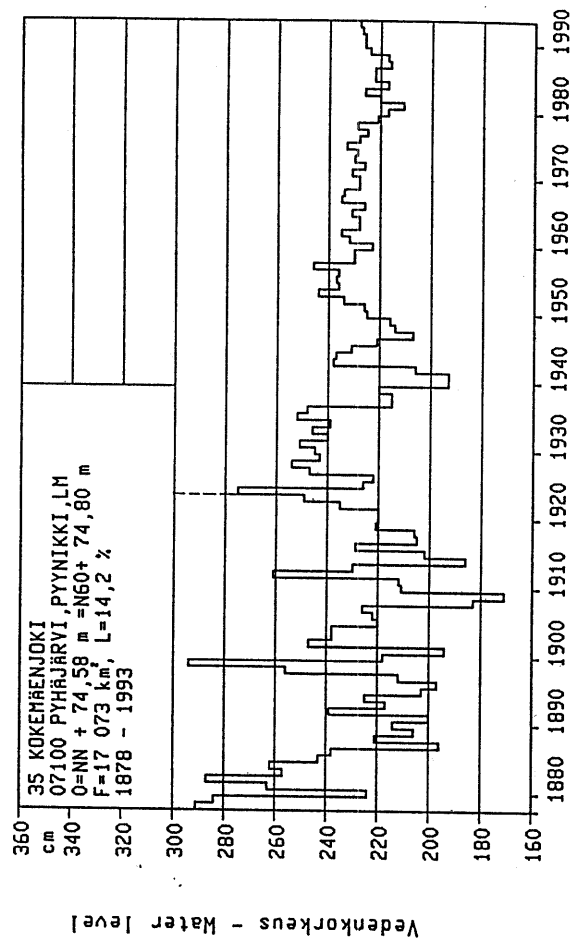
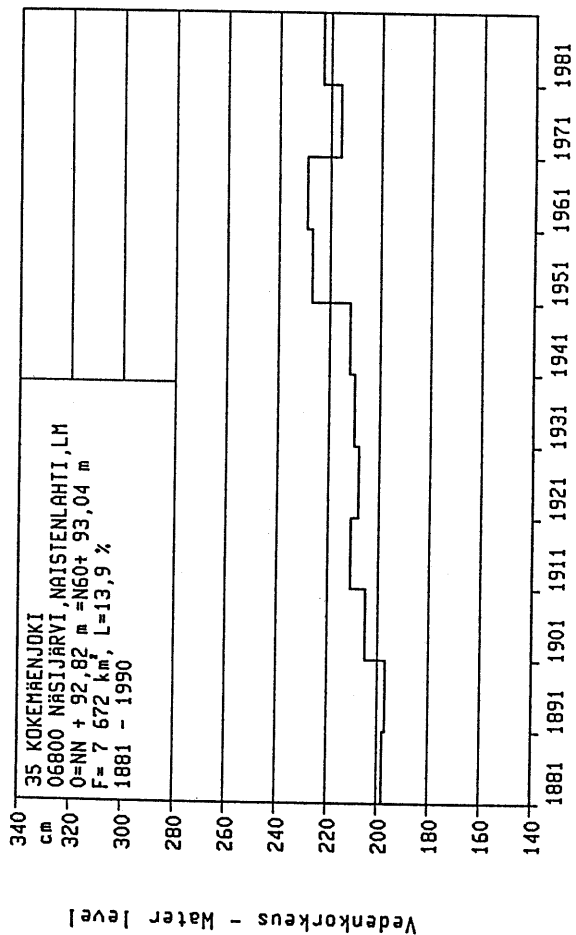
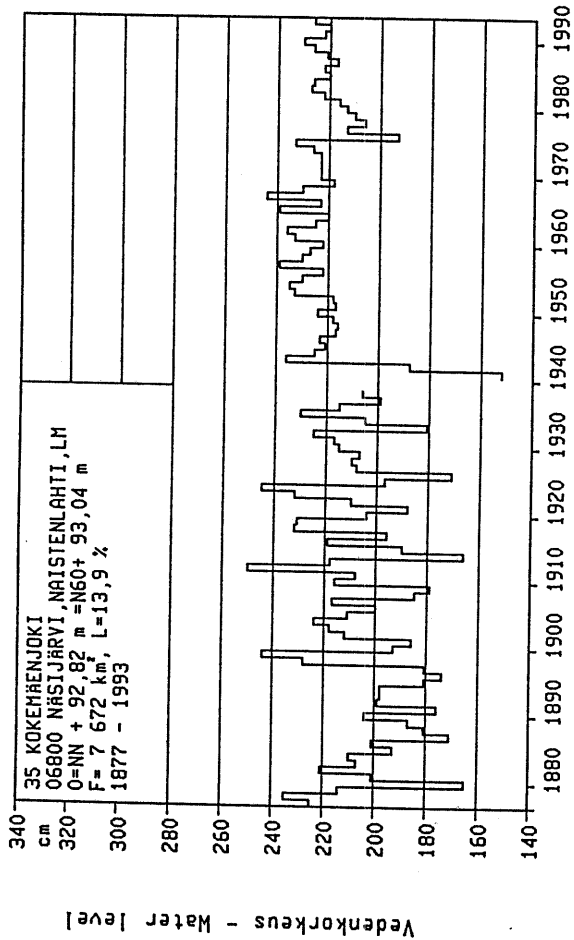


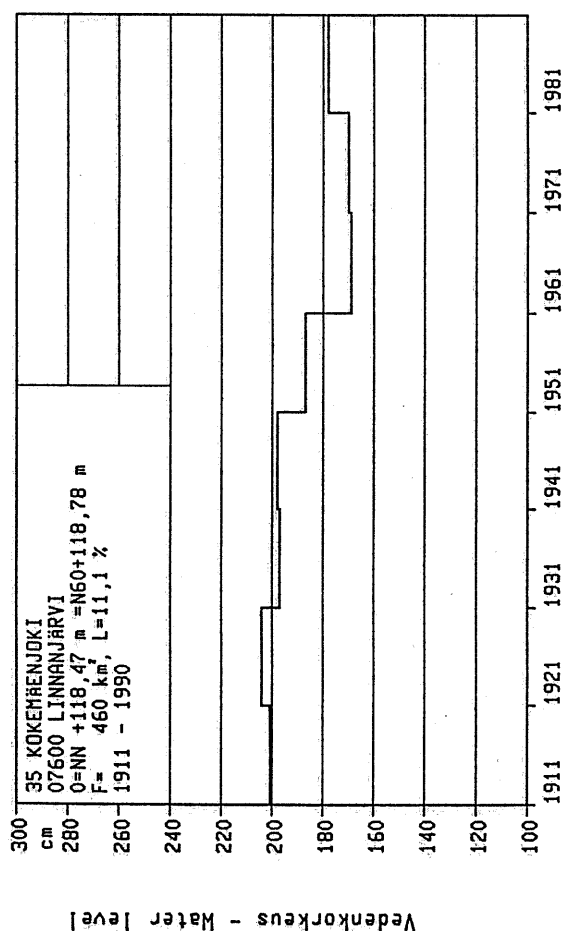
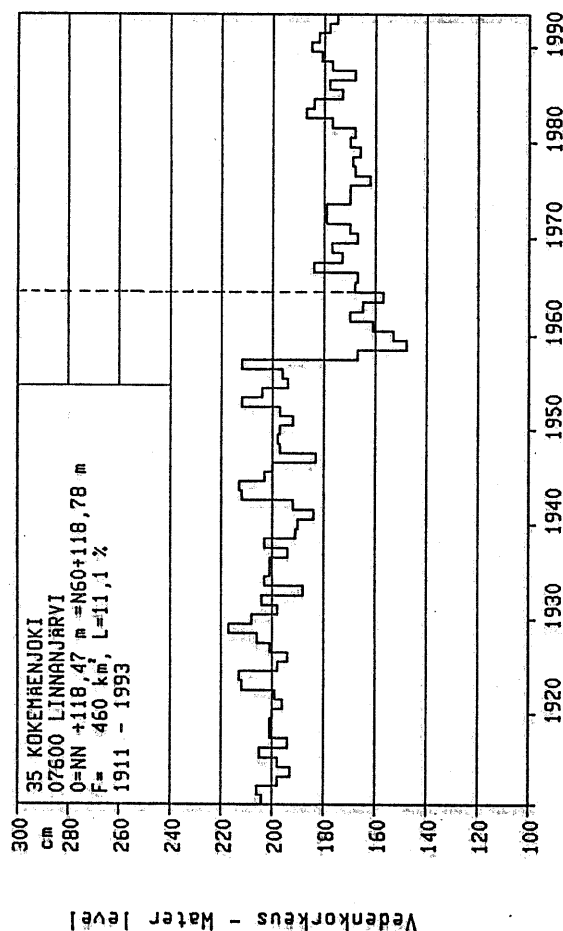
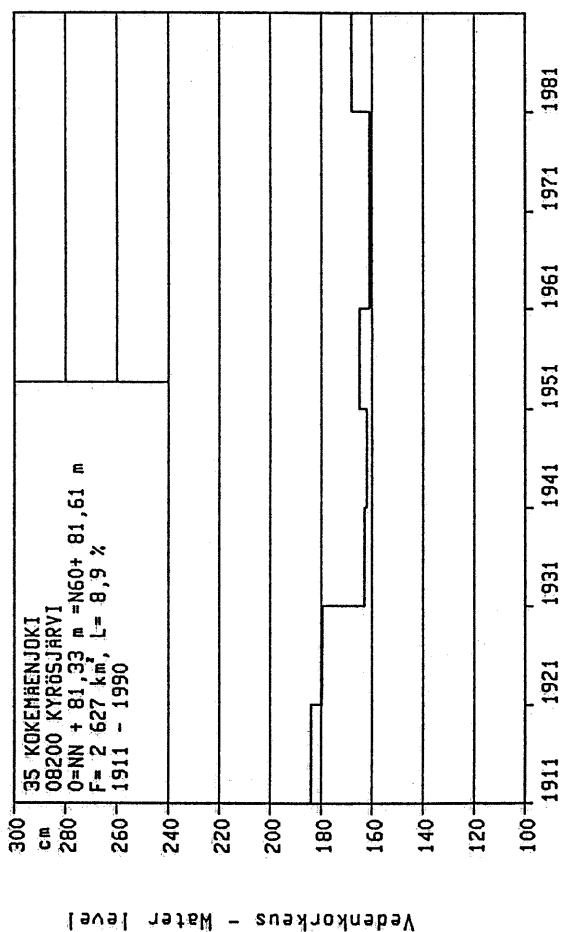
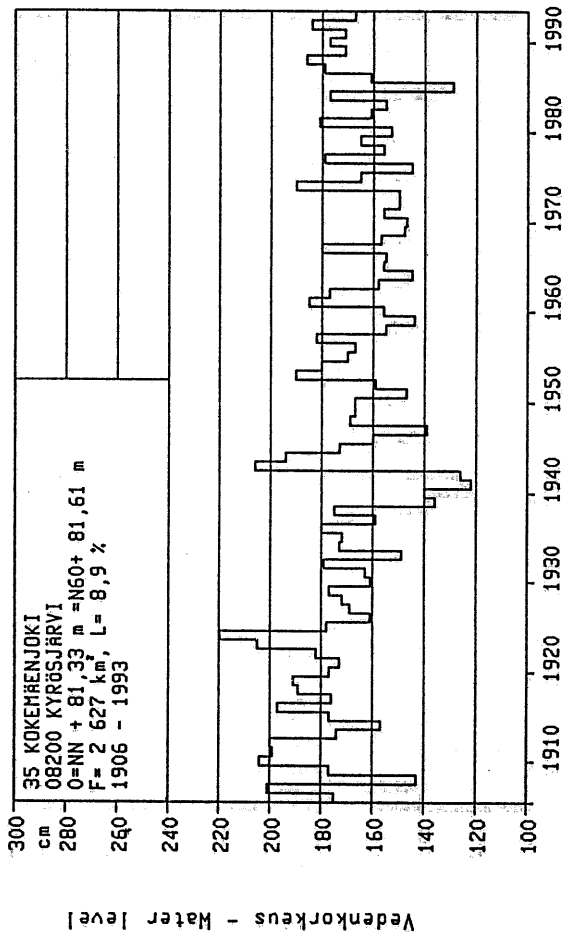


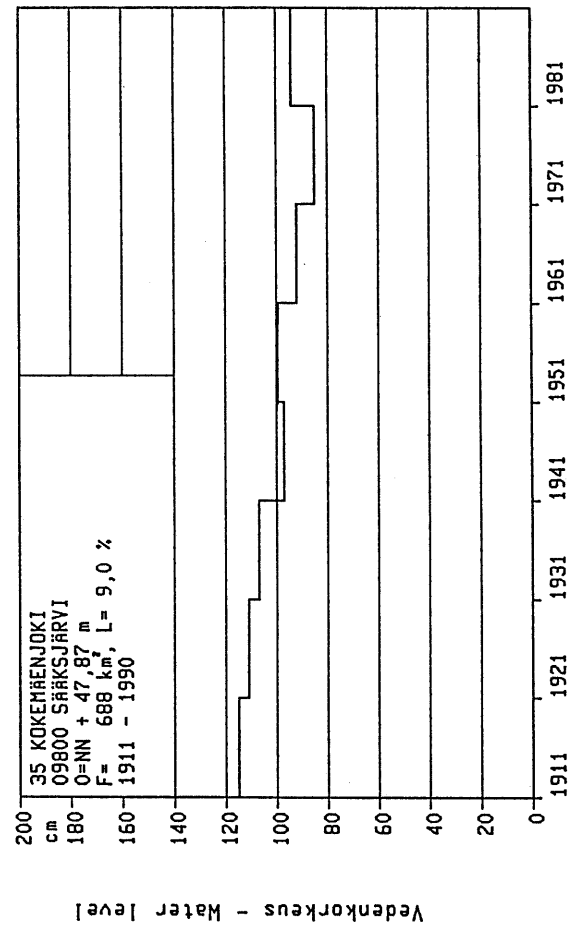
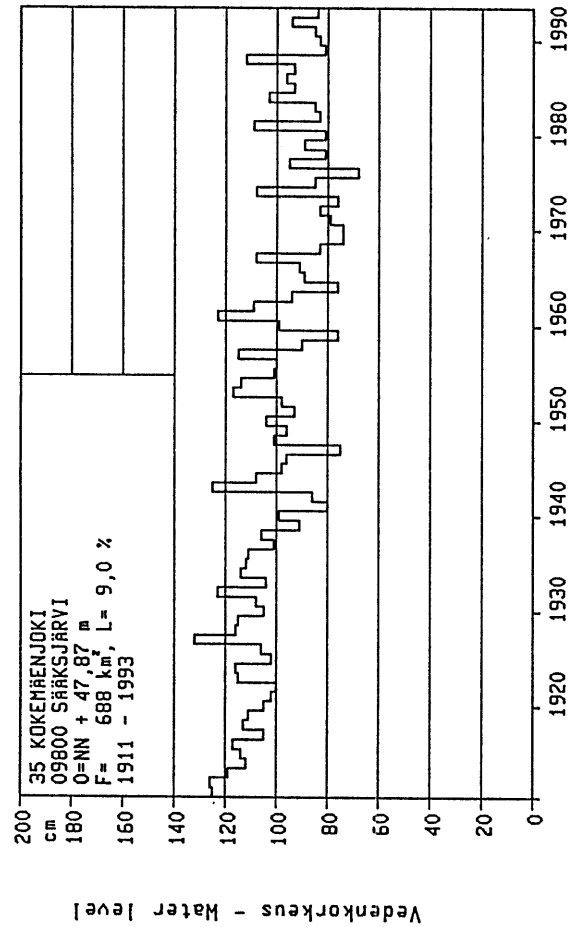
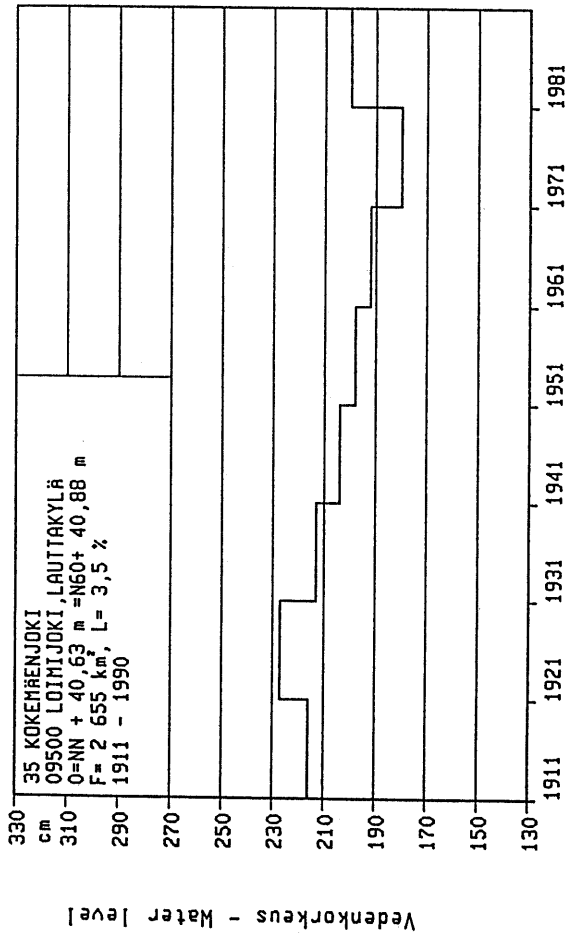
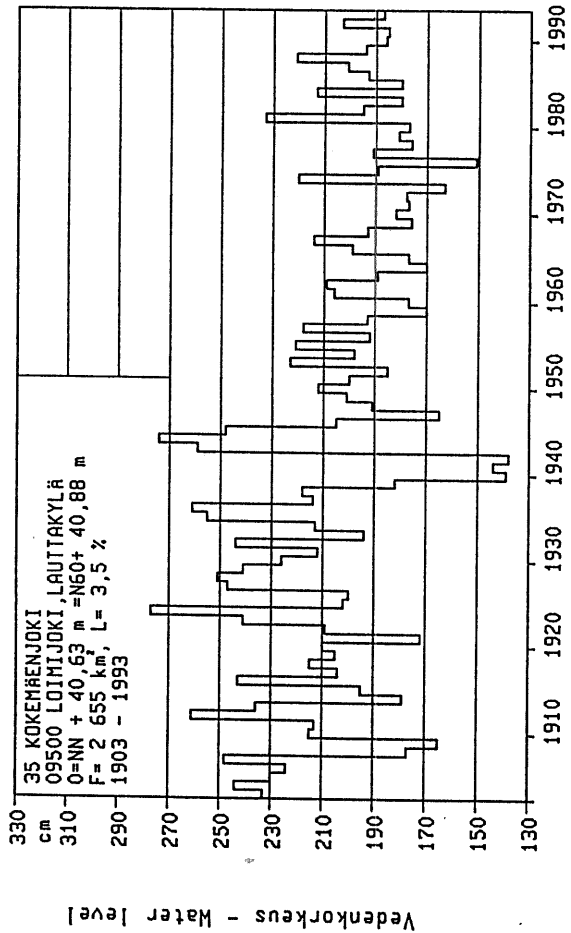


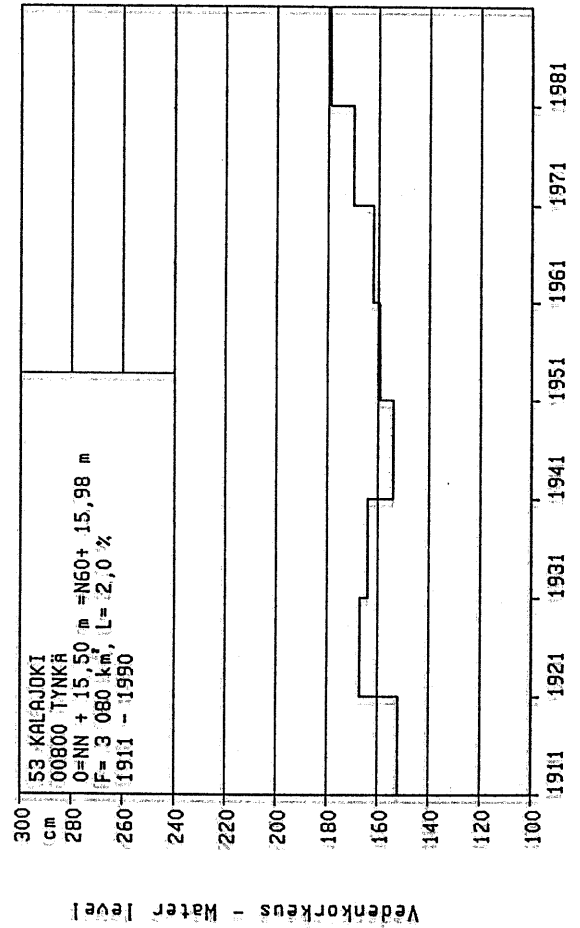
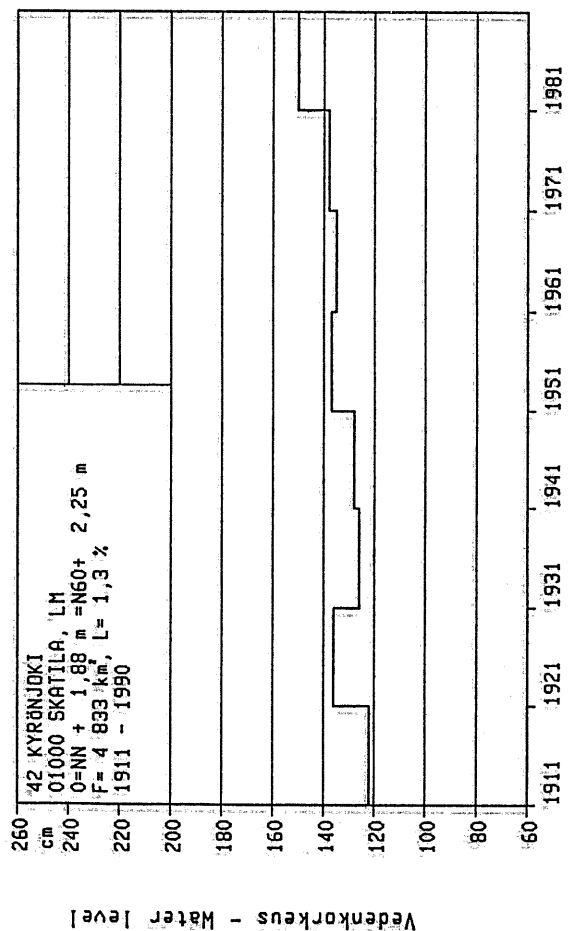
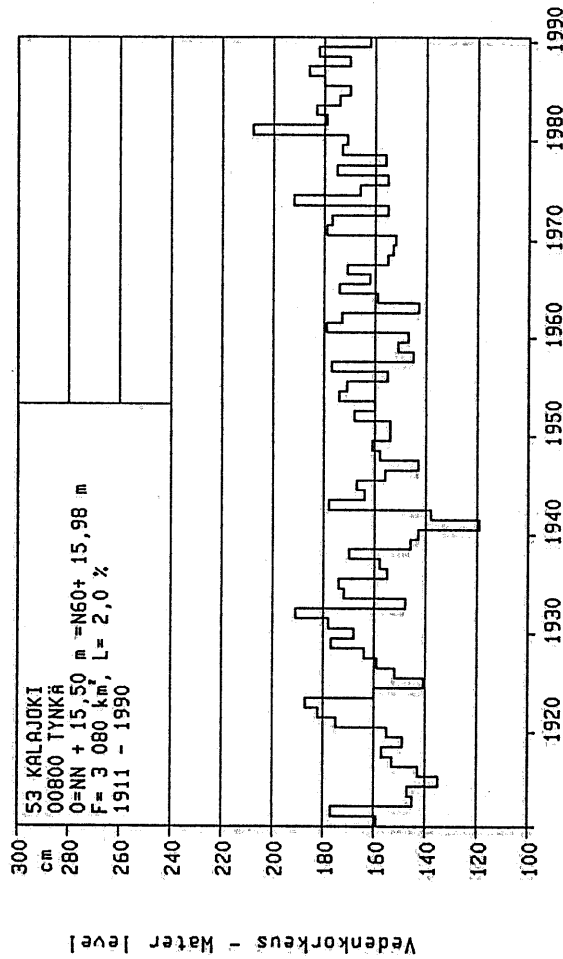
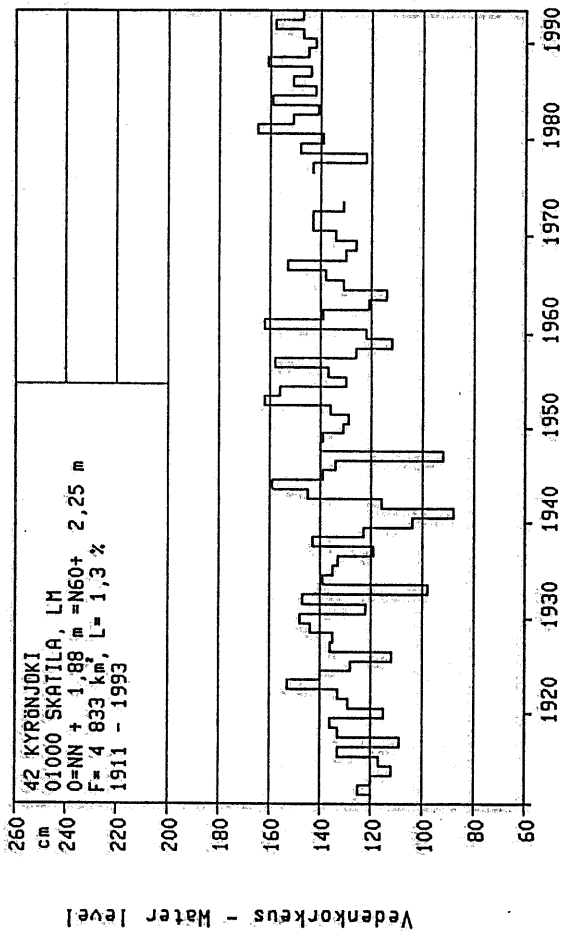


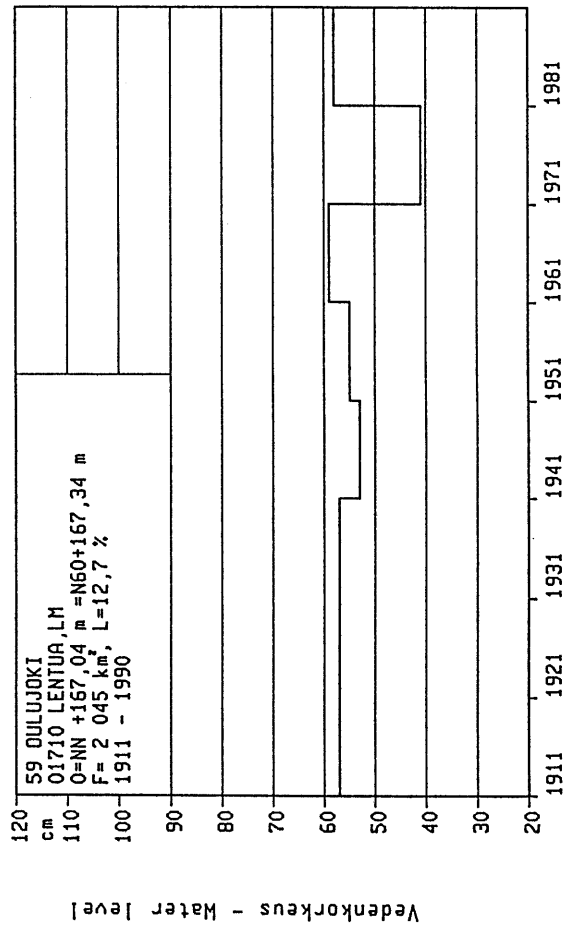
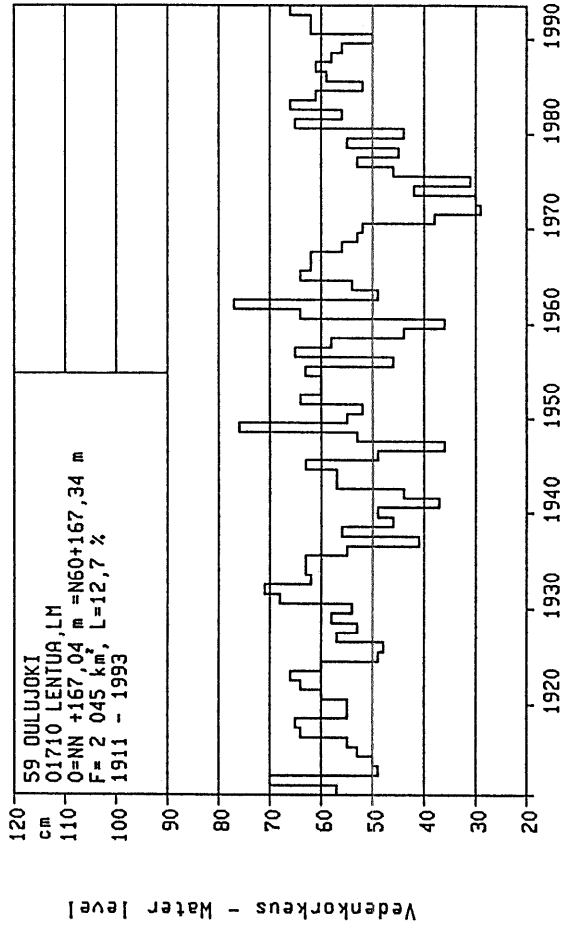
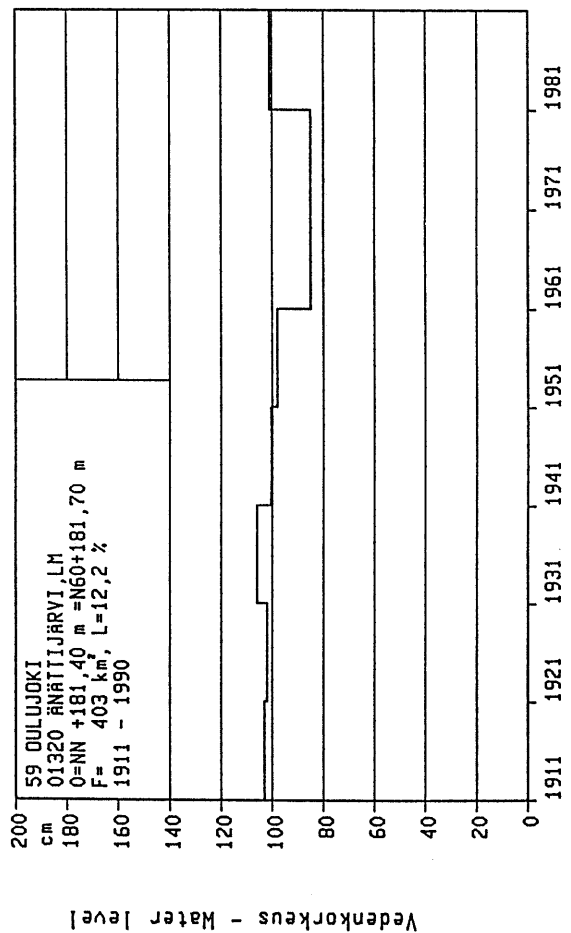
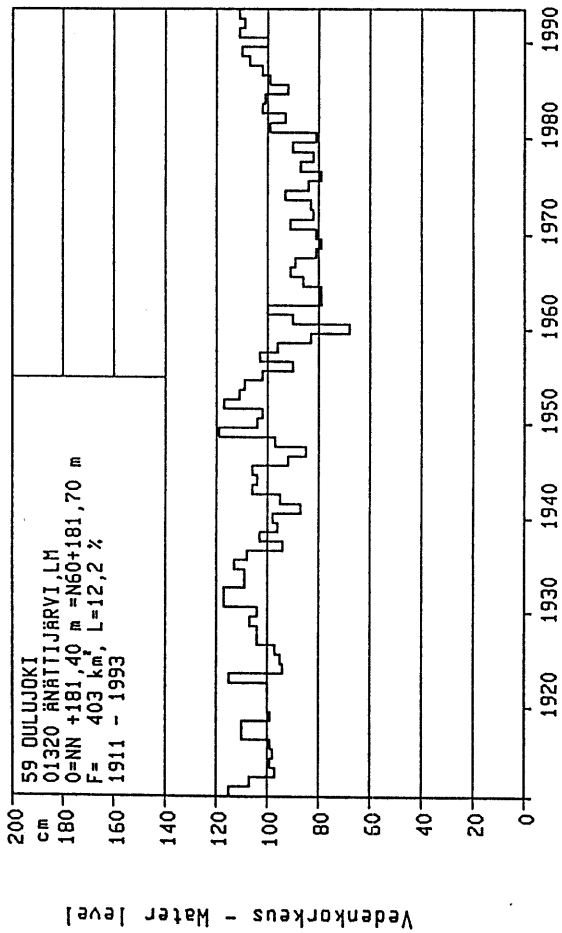


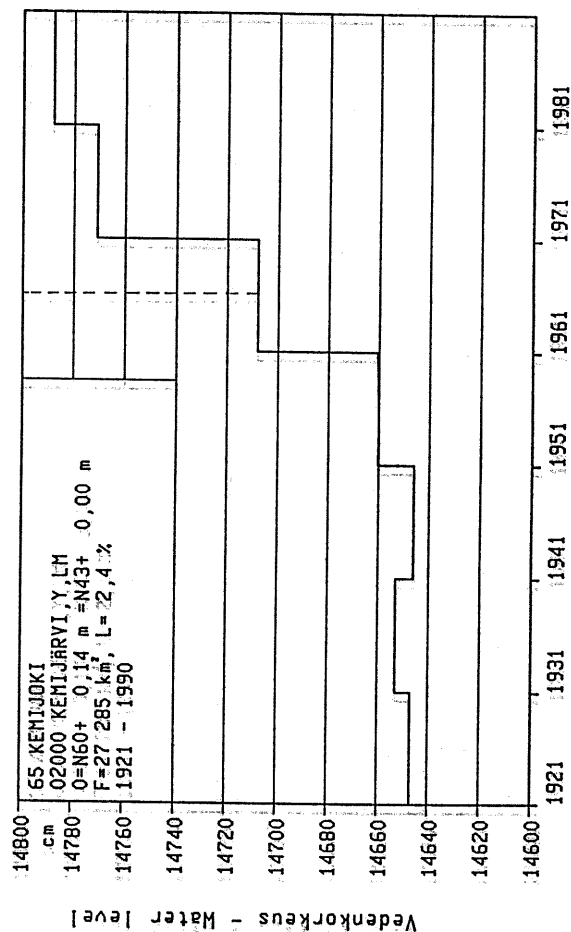
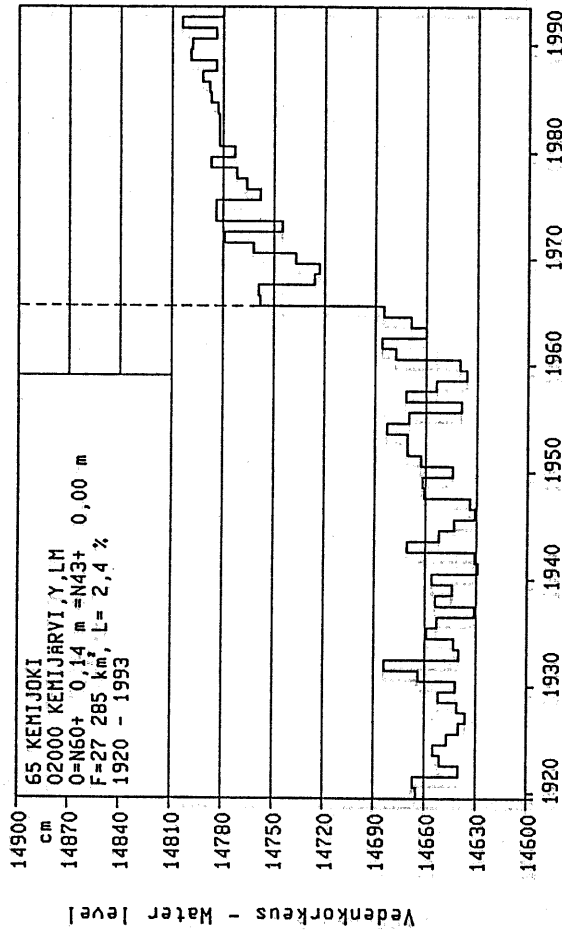
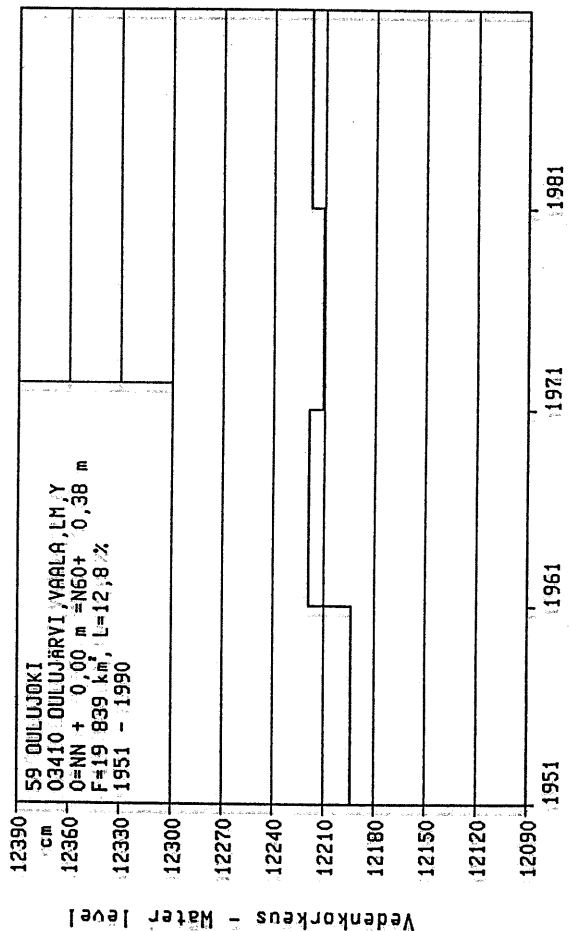
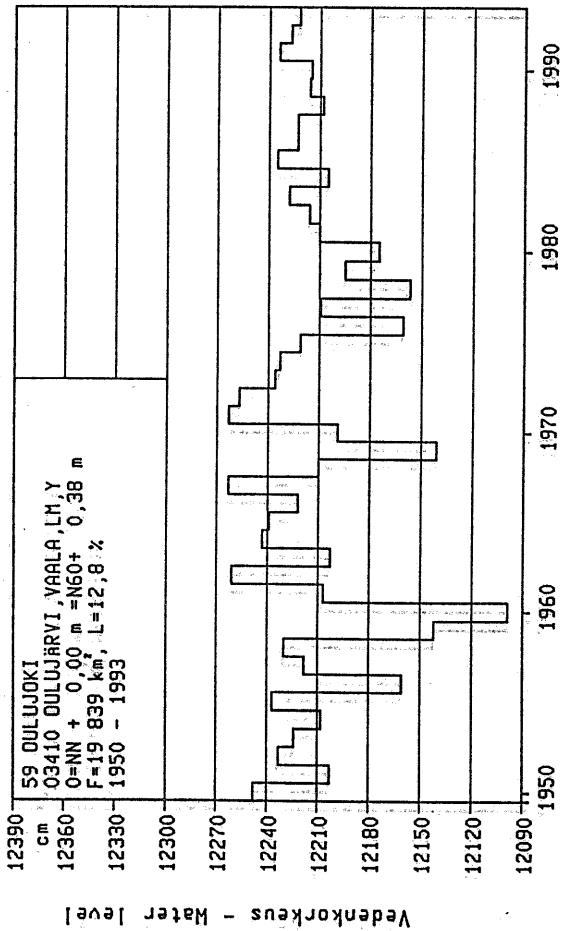


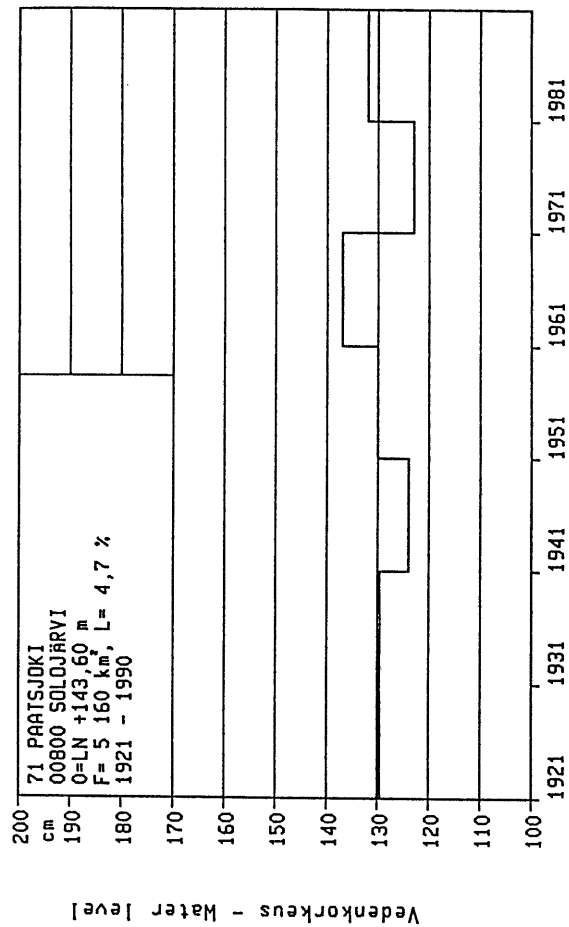
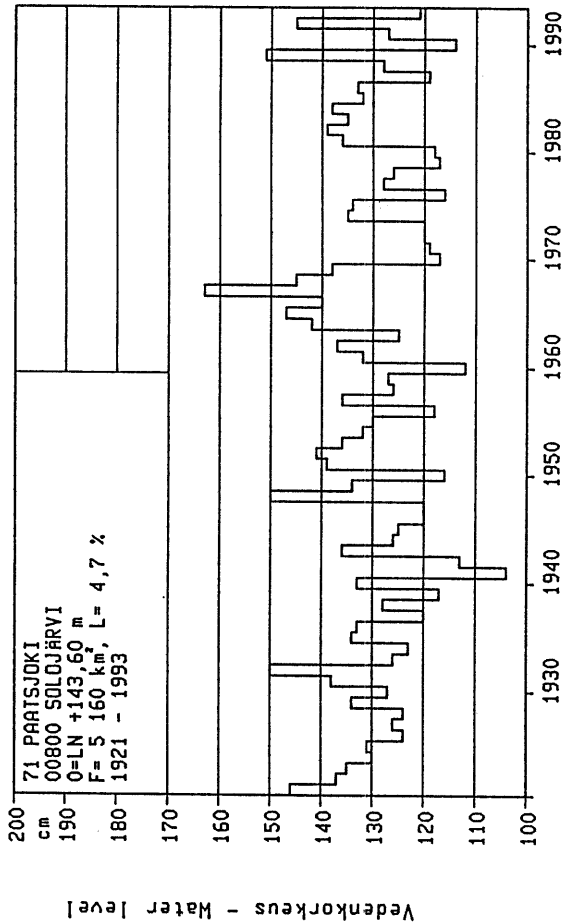
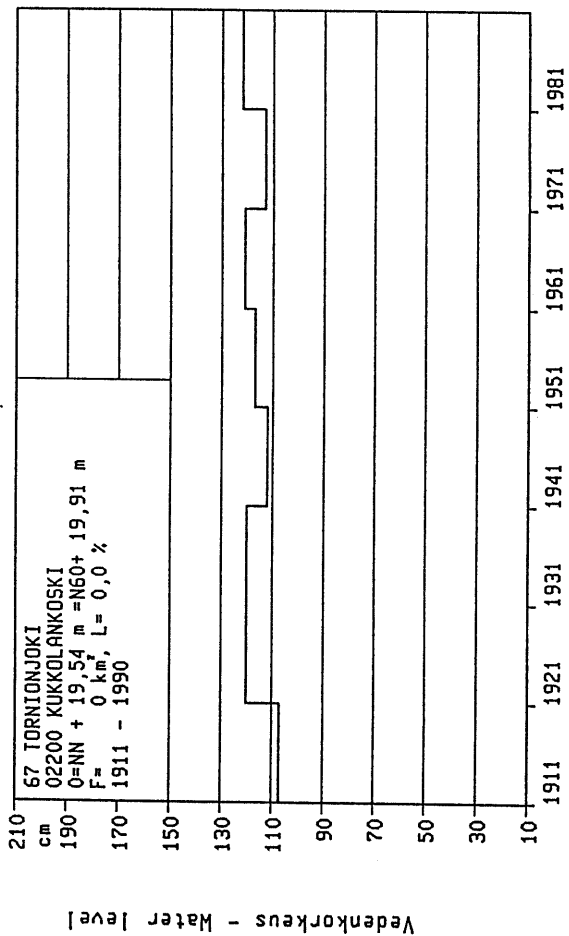
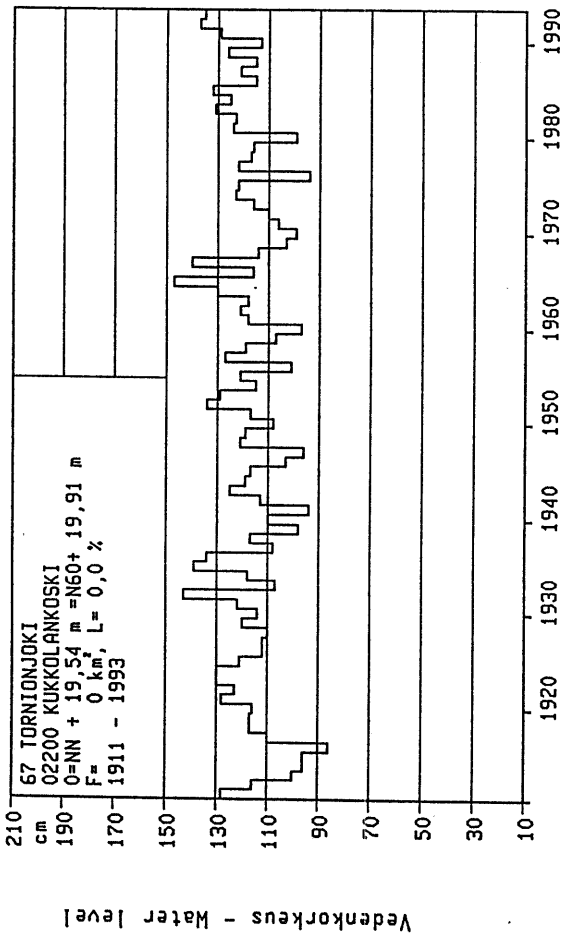






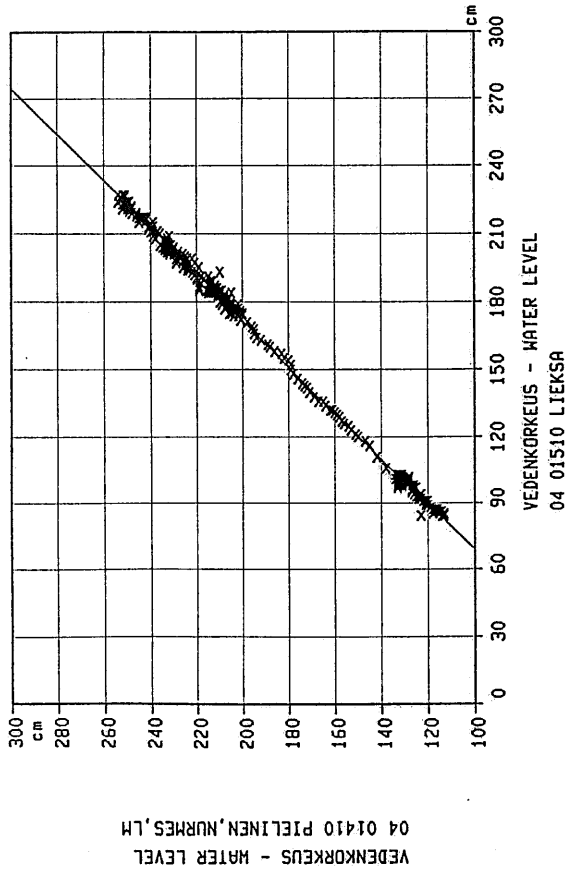




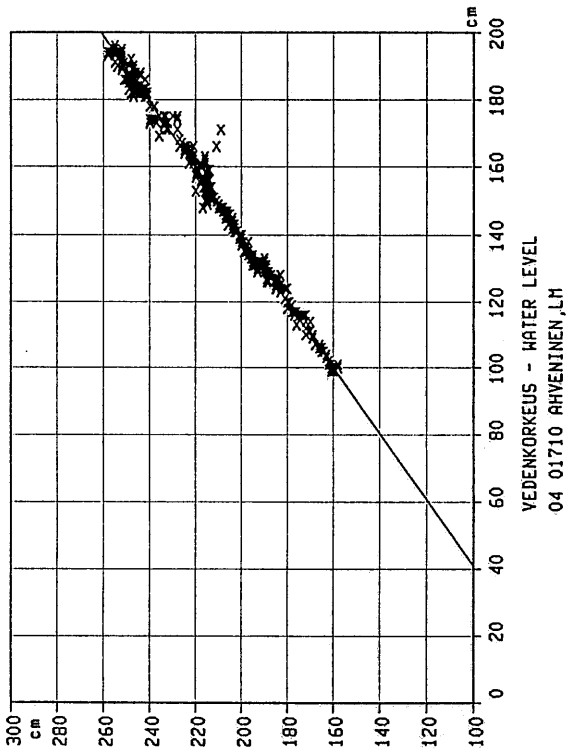


8 SAMANAIKAISTEN VEDENKORKEUSHAVAINTOJEN VERTAILU

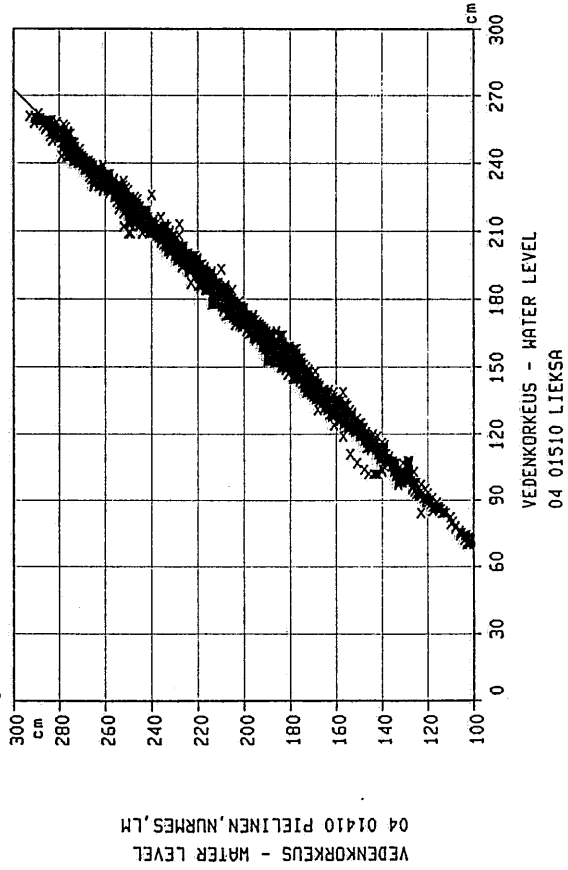
JAKSO/PERIOD 01.01.1991-31.12.1991
 $y = 1.0x + 33.3$ $r = 1.00$



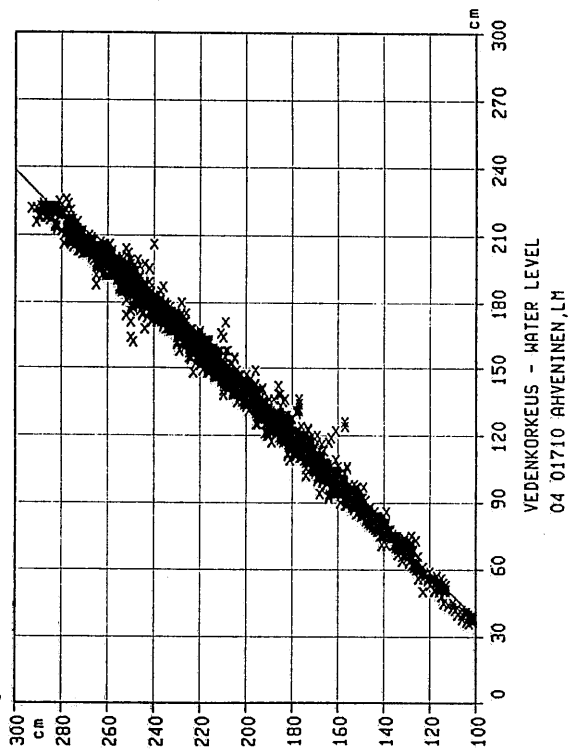
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993
 $y = 1.0x + 58.6$ $r = 0.99$



JAKSO/PERIOD 01.01.1991-31.12.1991
 $y = 1.0x + 30.8$ $r = 1.00$

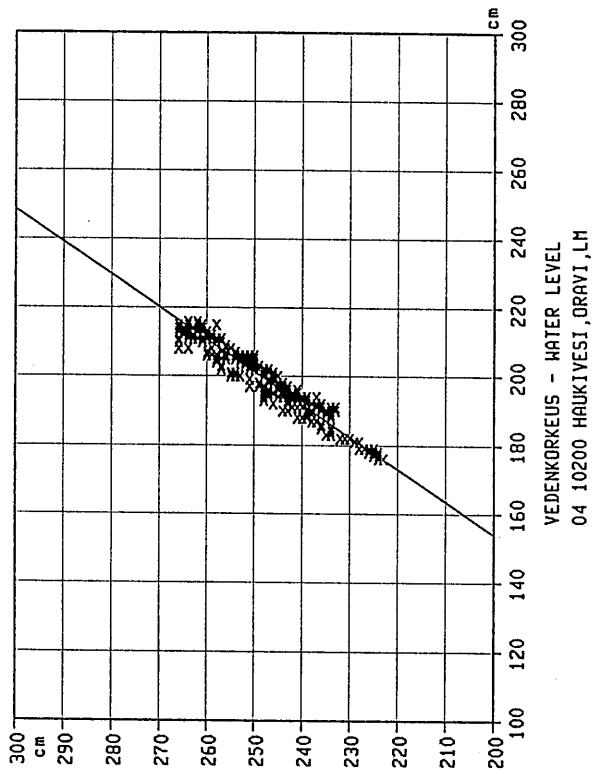


JAKSO/PERIOD 01.01.1991-31.12.1993
 $y = 1.0x + 61.6$ $r = 1.00$



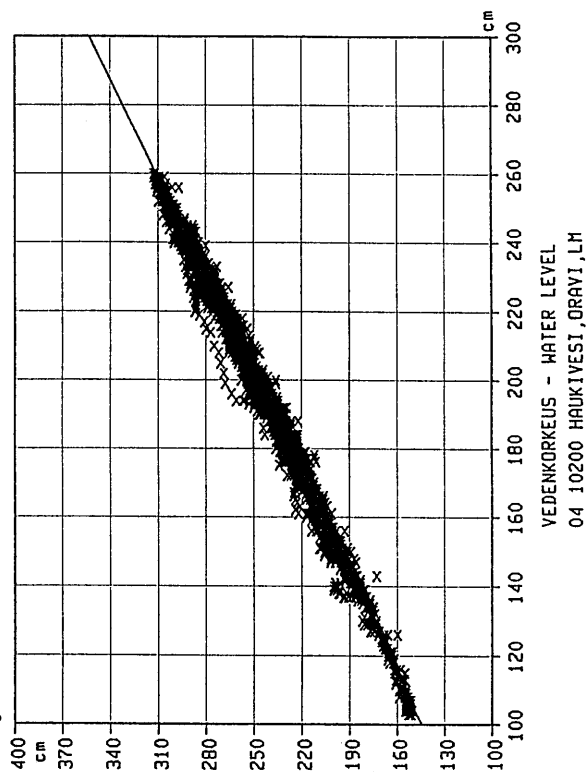
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993

$$y = 1.1x + 37.5 \quad r = 0.97$$



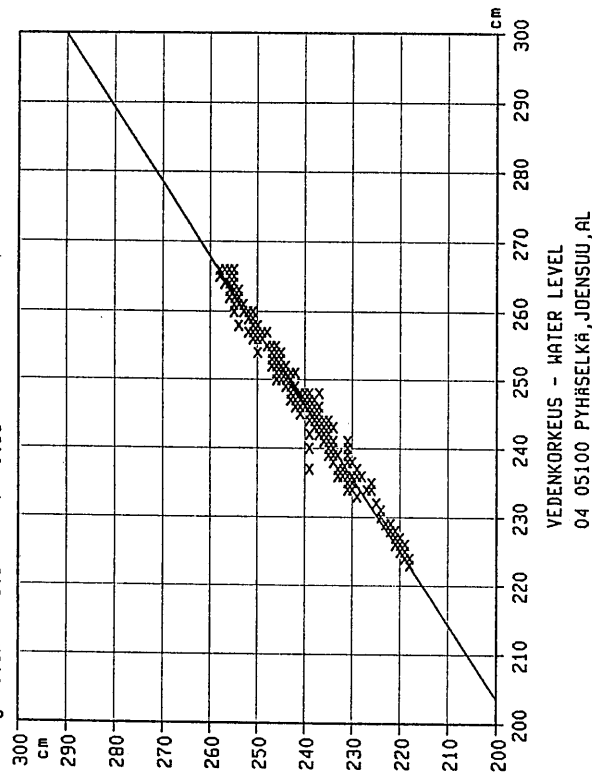
JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993

$$y = 1.0x + 40.2 \quad r = 0.99$$



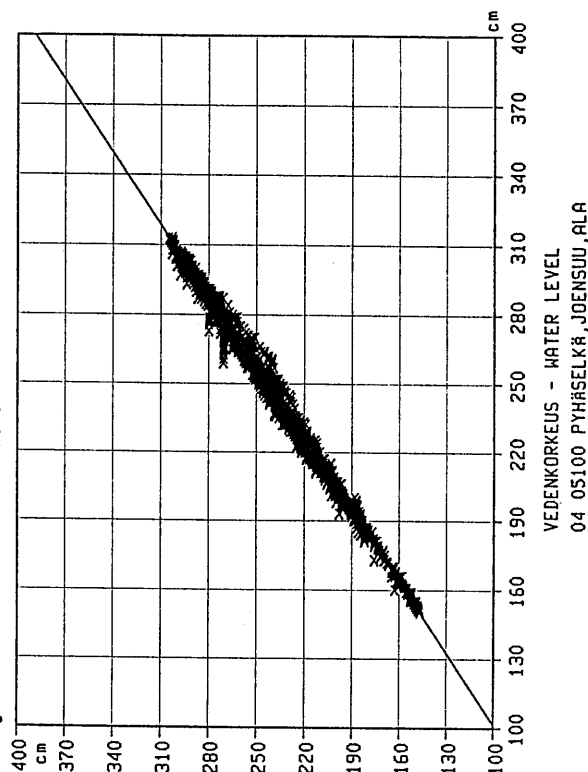
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993

$$y = 0.9x + 9.9 \quad r = 0.99$$



JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993

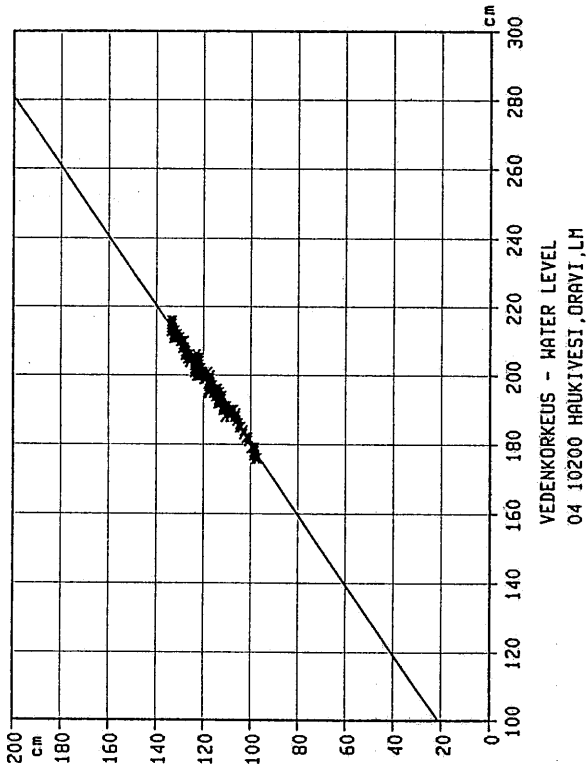
$$y = 1.0x + 1.9 \quad r = 1.00$$



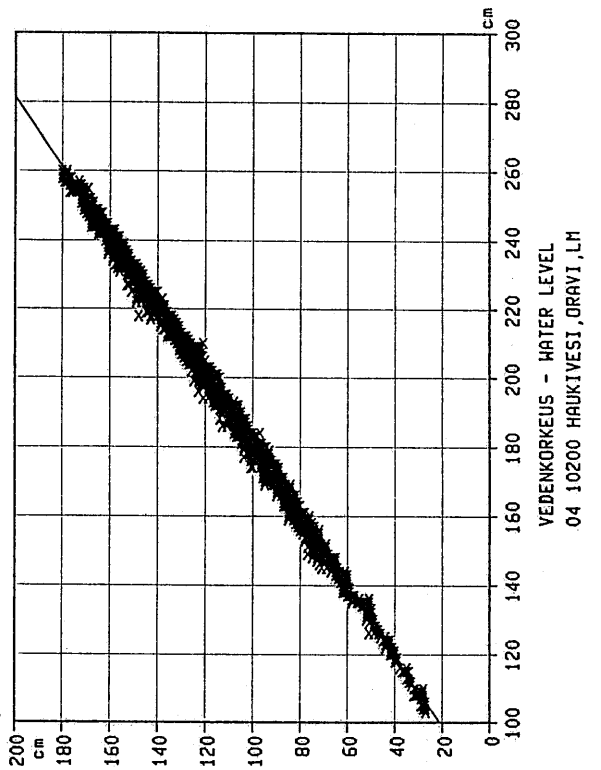
VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
04 05140 ARVINSALMI, LM

VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
04 05140 ARVINSALMI, LM

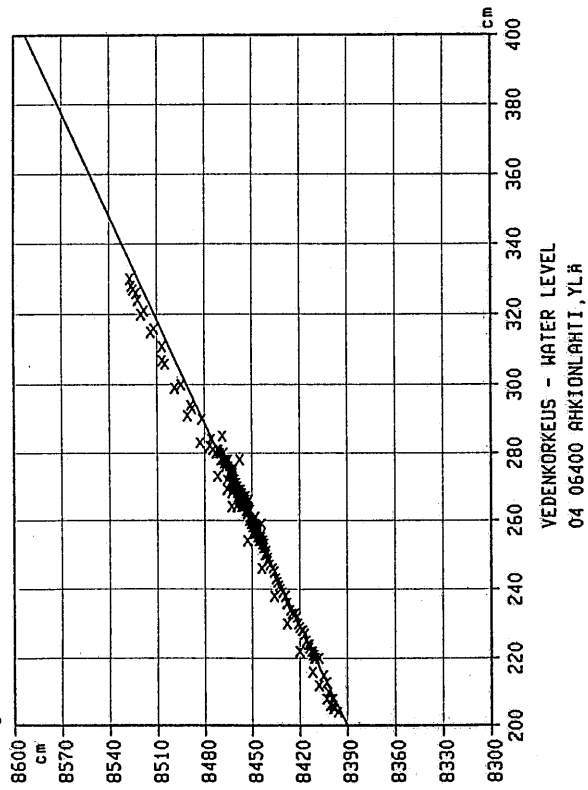
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993
y = 1.0x - 77.6 r = 0.99



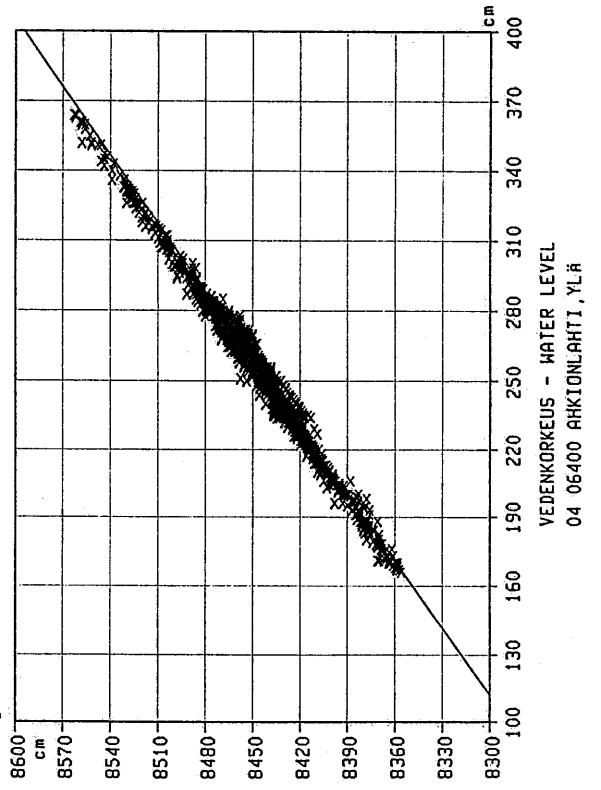
JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993
y = 1.0x - 77.5 r = 1.00



JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993
y = 1.0x + 8187.3 r = 0.99

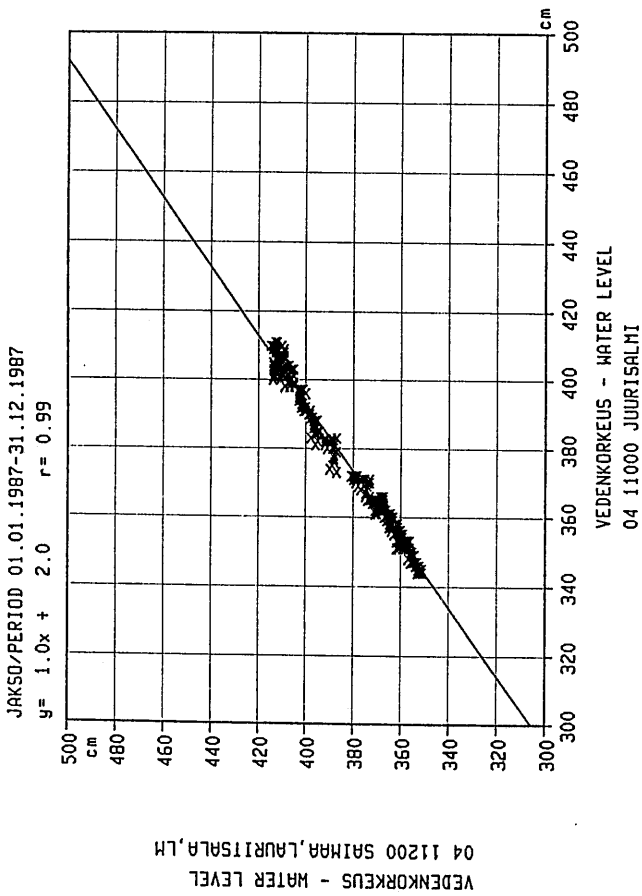


JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993
y = 1.0x + 8185.0 r = 0.99

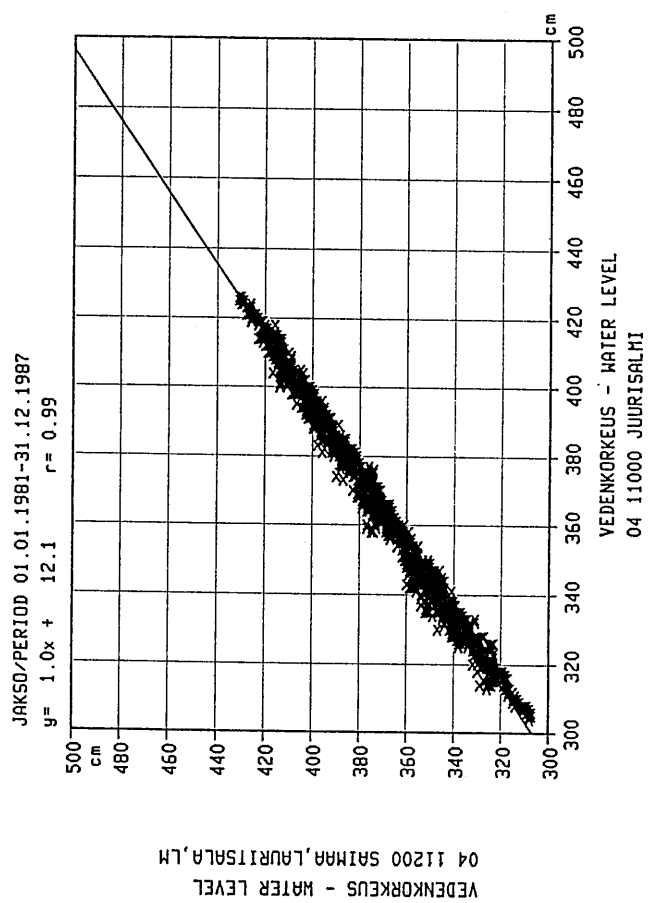


VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
04 06300 NERKOO, ALA

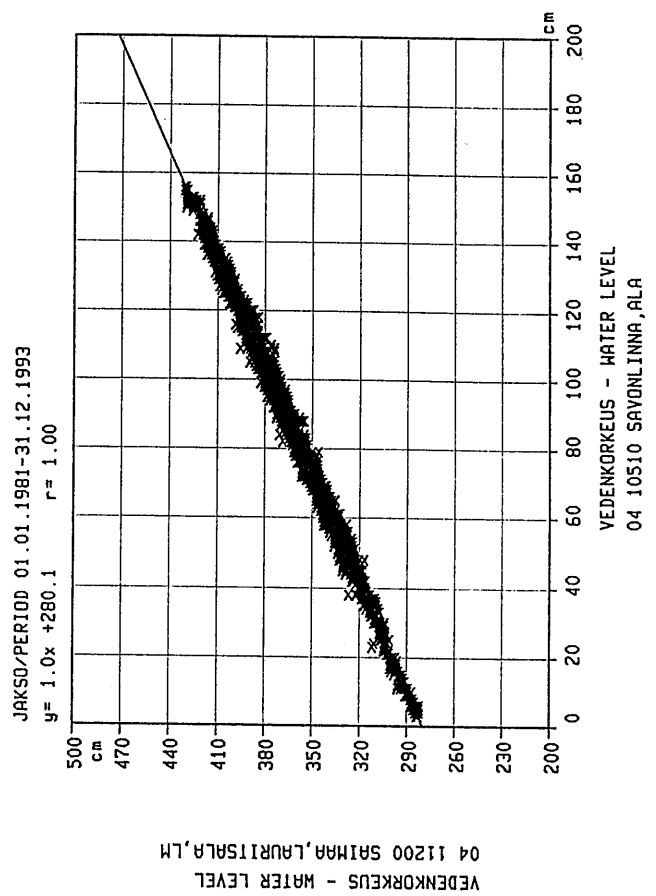
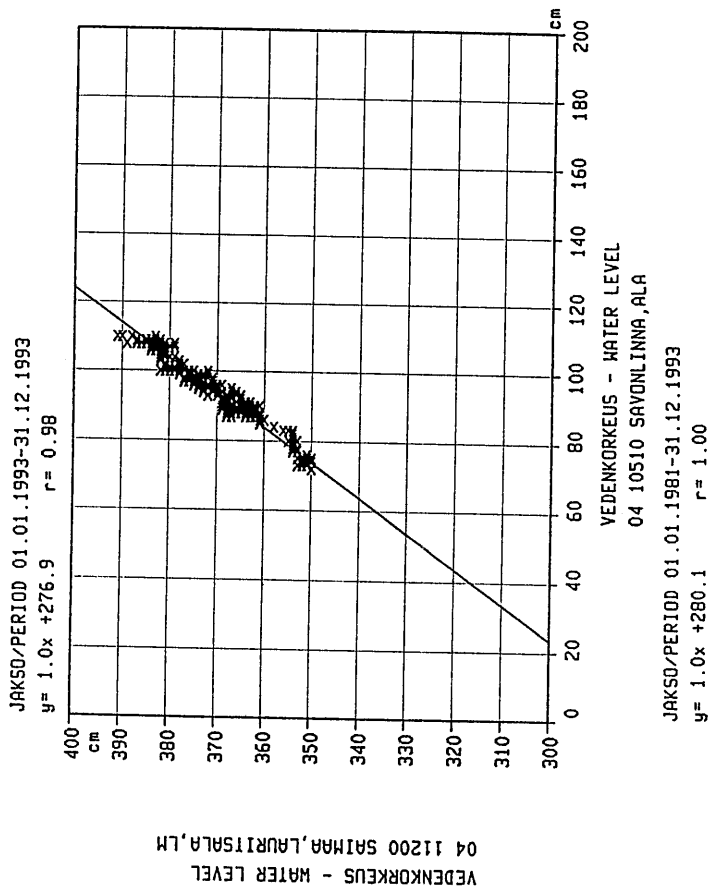
VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
04 06300 NERKOO, ALA



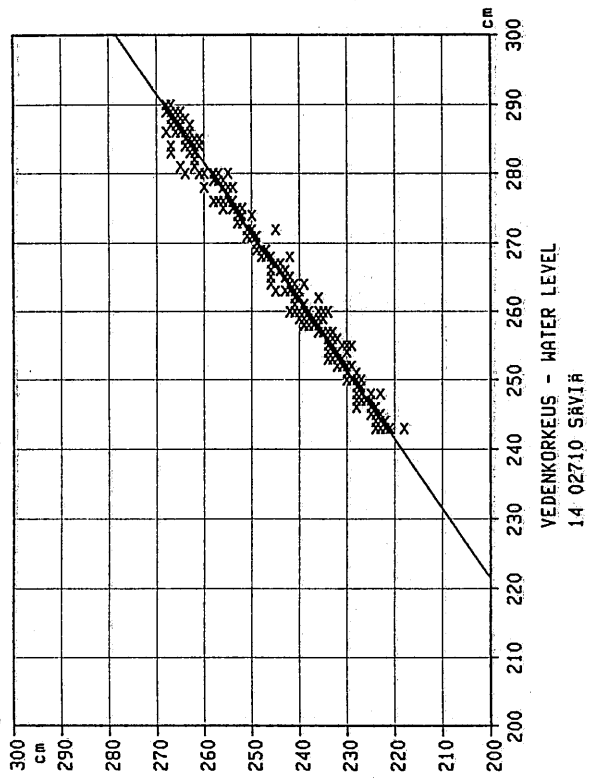
VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
 04 11200 SAIMAA, LAURITSALA, LM



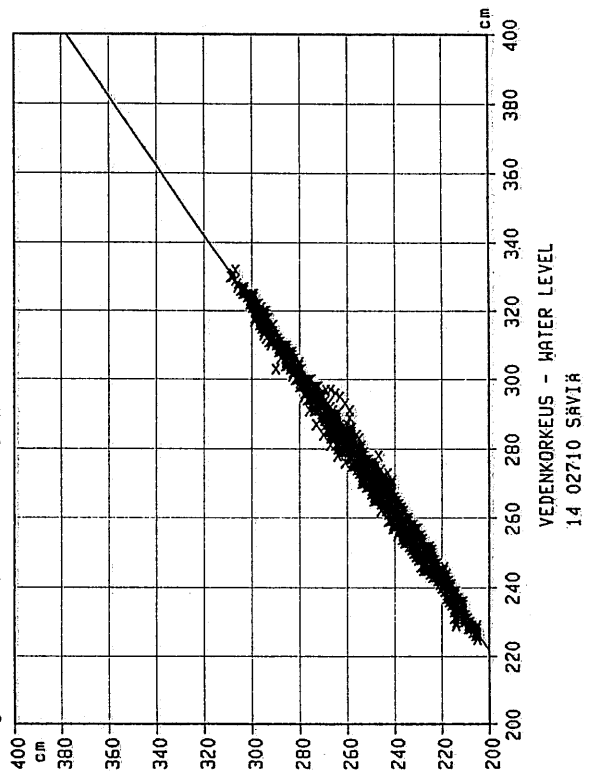
VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
 04 11200 SAIMAA, LAURITSALA, LM



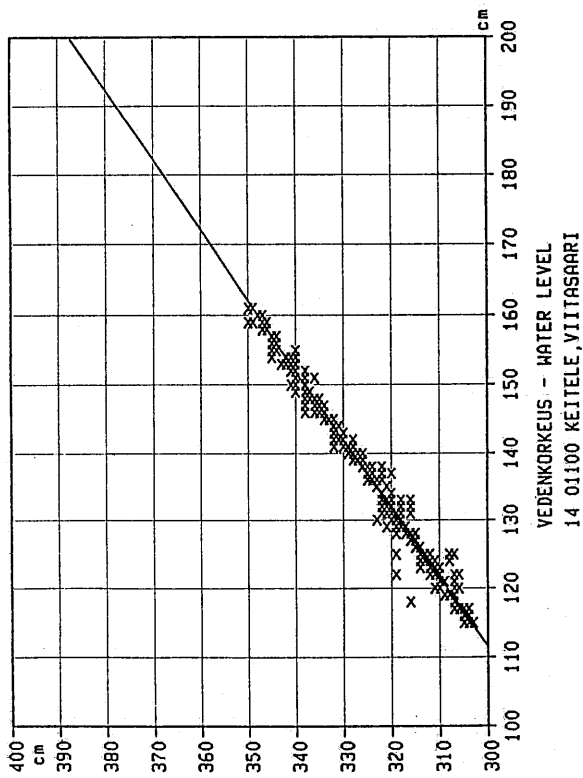
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993
 $y = 1.0x - 21.2$ $r = 0.99$



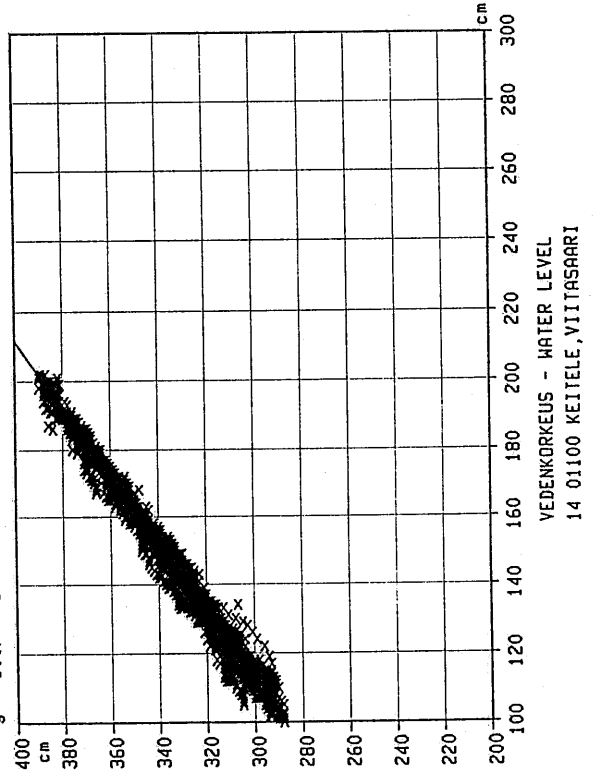
JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993
 $y = 1.0x - 21.3$ $r = 1.00$



JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993
 $y = 1.0x + 189.8$ $r = 0.99$



JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993
 $y = 1.0x + 187.8$ $r = 0.99$



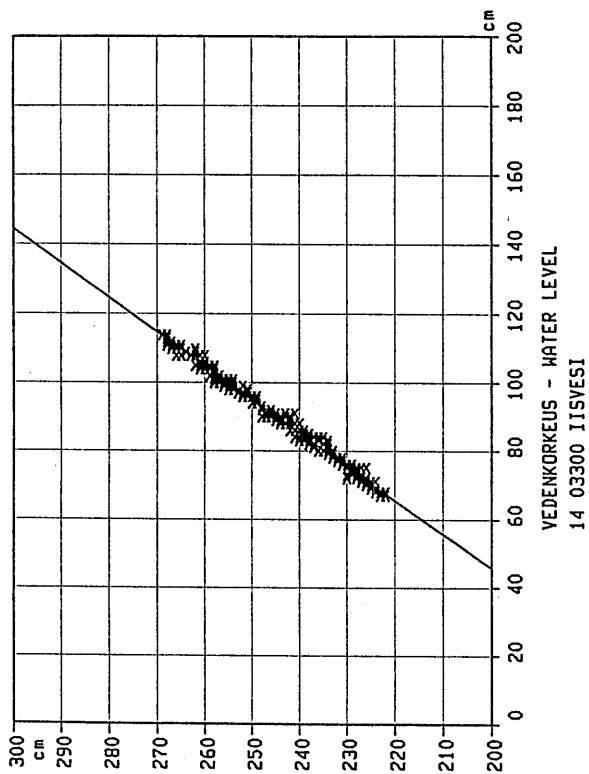
VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
 14 02900 KOLU, YLÄ

VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
 14 02900 KOLU, YLÄ

VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
 14 01210 NEITURINIPALÉ, YLÄ

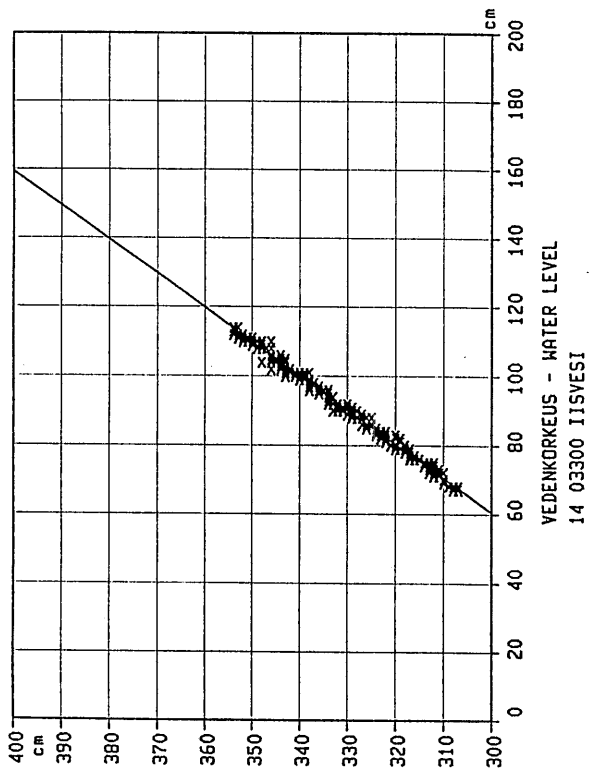
VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
 14 01210 NEITURINIPALÉ, YLÄ

JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993
 $y = 1.0x + 153.6$ $r = 1.00$



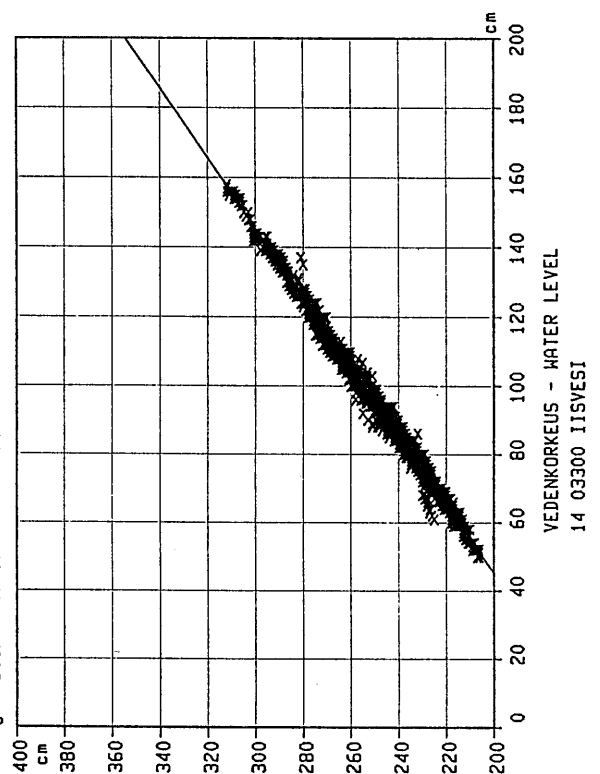
VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
14 03310 KERKKOKOSKI,ALA

JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993
 $y = 1.0x + 238.8$ $r = 1.00$



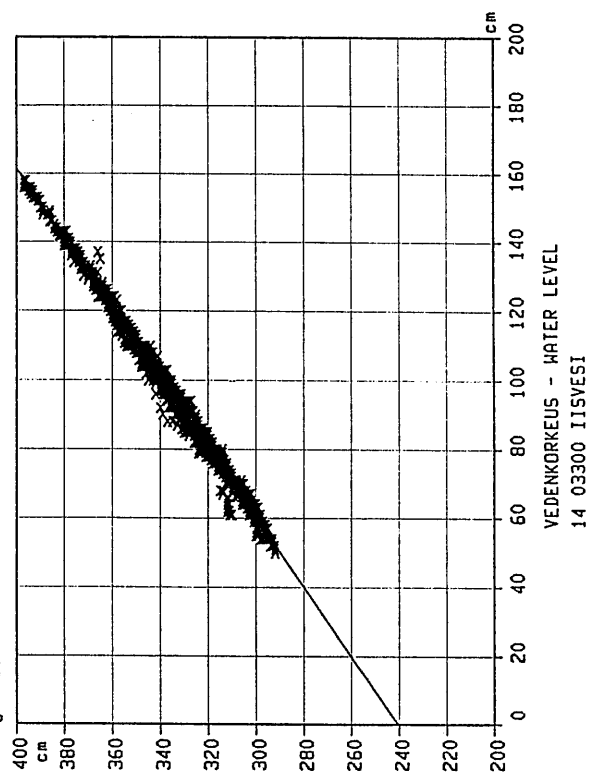
VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
14 03000 KOLU,ALA

JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993
 $y = 1.0x + 154.8$ $r = 1.00$

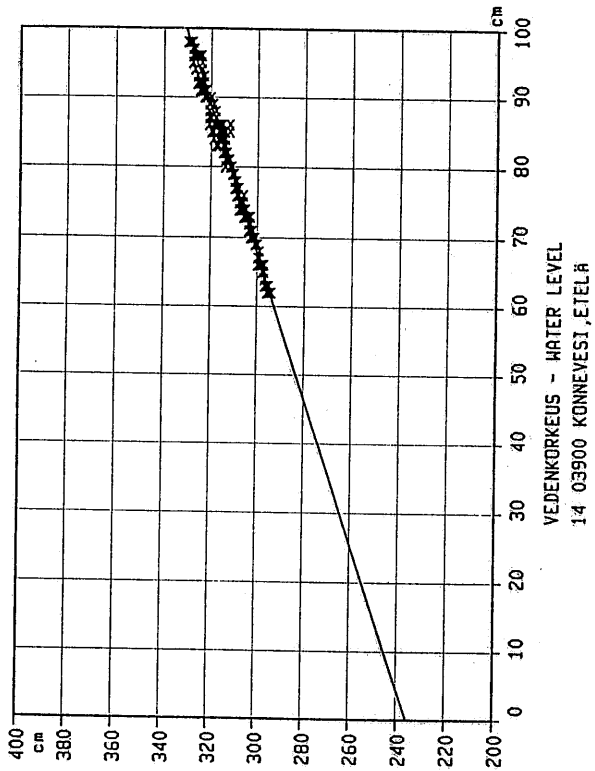


VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
14 03310 KERKKOKOSKI,ALA

JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993
 $y = 1.0x + 240.5$ $r = 1.00$

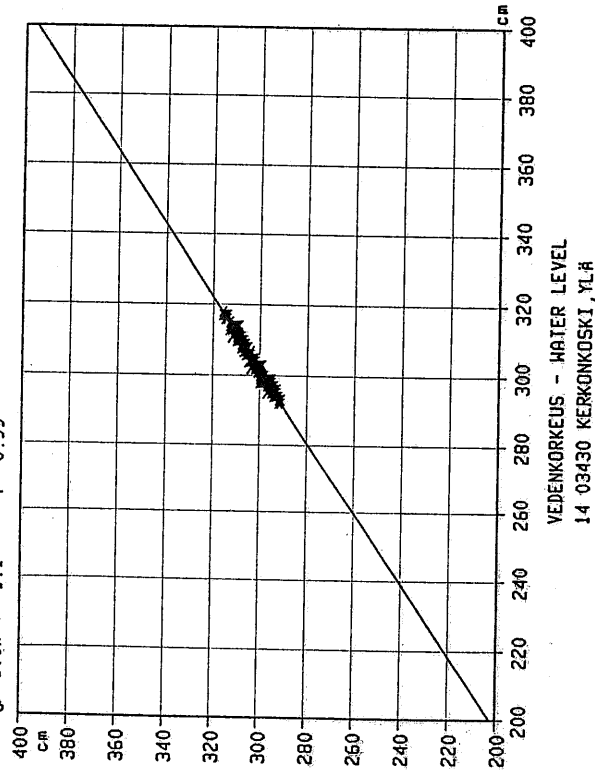


JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993
 $y = 1.0x + 235.7$
 $r = 0.99$



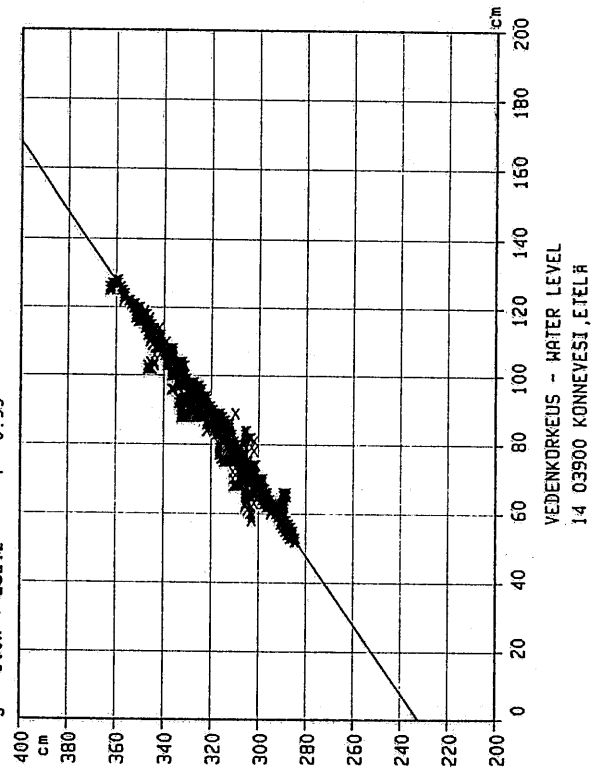
VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
 14 03820 KIESIMÄNTAIPIALE, ALA

JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993
 $y = 1.0x + 9.1$
 $r = 0.99$



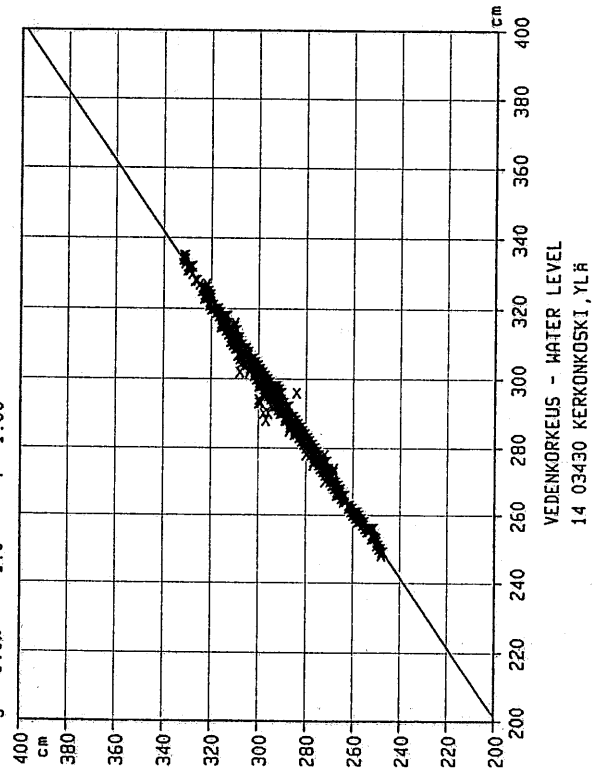
VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
 14 03420 KIESIMÄNTAIPIALE, YLÄ

JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993
 $y = 1.0x + 232.2$
 $r = 0.99$



VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
 14 03820 KIESIMÄNTAIPIALE, ALA

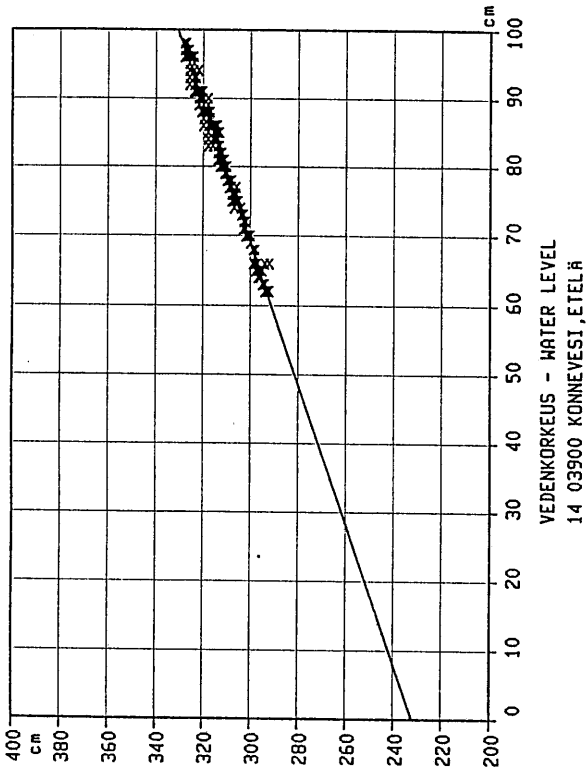
JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993
 $y = 1.0x - 1.0$
 $r = 1.00$



VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
 14 03420 KIESIMÄNTAIPIALE, YLÄ

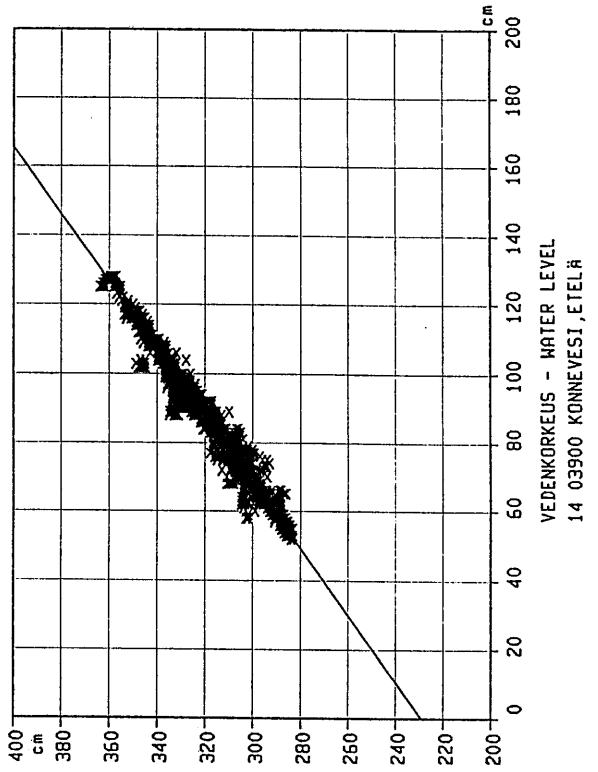
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993

$$y = 1.0x + 232.1 \quad r = 0.99$$



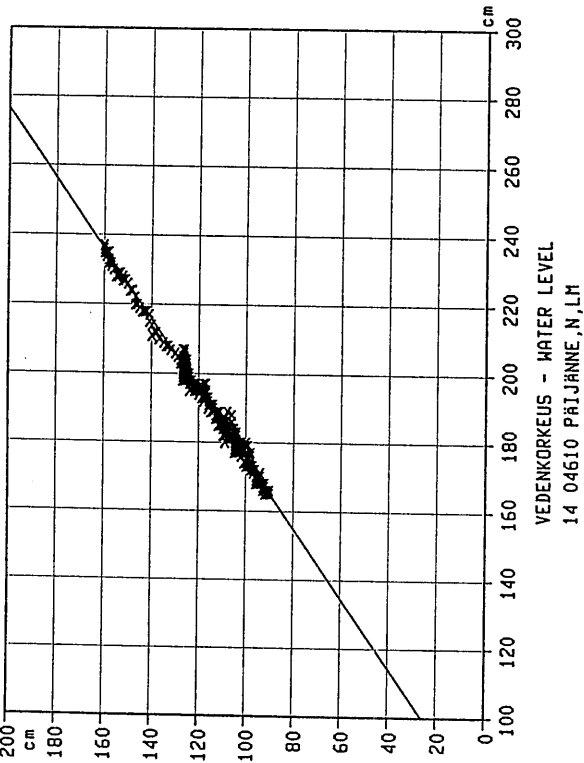
JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993

$$y = 1.0x + 229.2 \quad r = 0.99$$



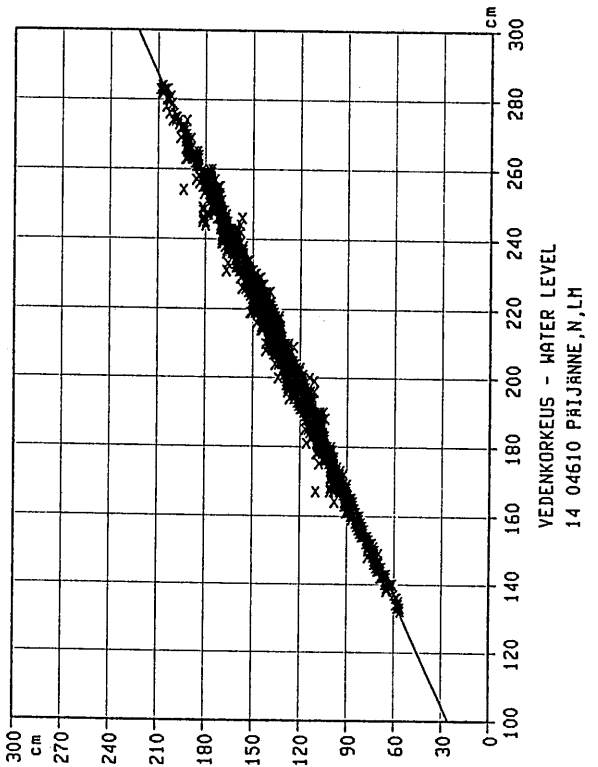
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993

$$y = 1.0x - 72.8 \quad r = 1.00$$

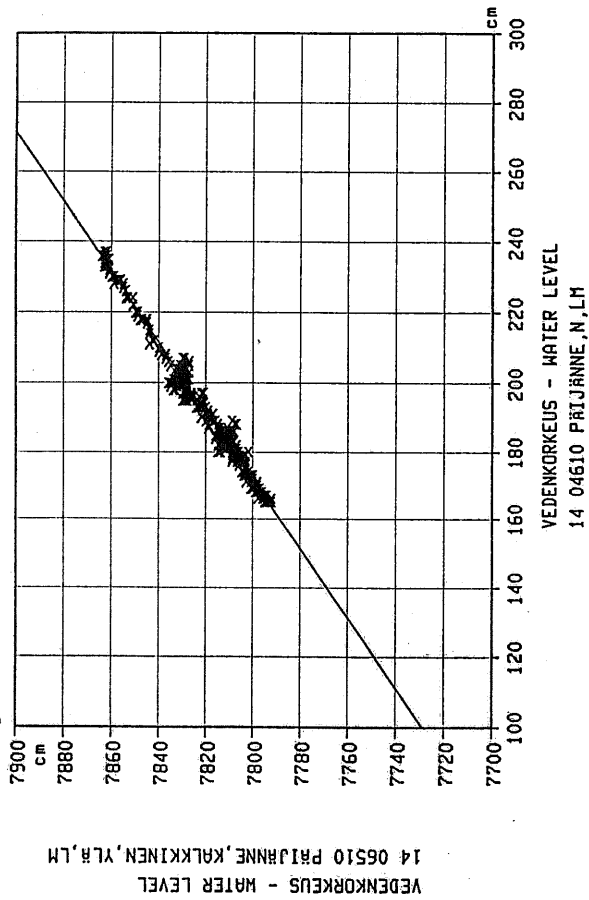


JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993

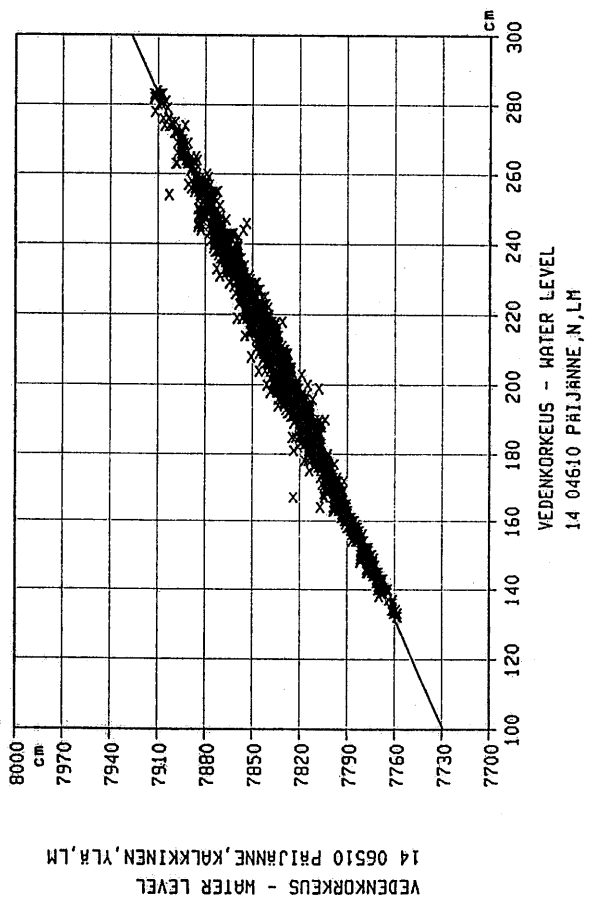
$$y = 1.0x - 73.0 \quad r = 1.00$$

VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
14 06000 SYSMÄVEDENKORKEUS - WATER LEVEL
14 06000 SYSMÄ

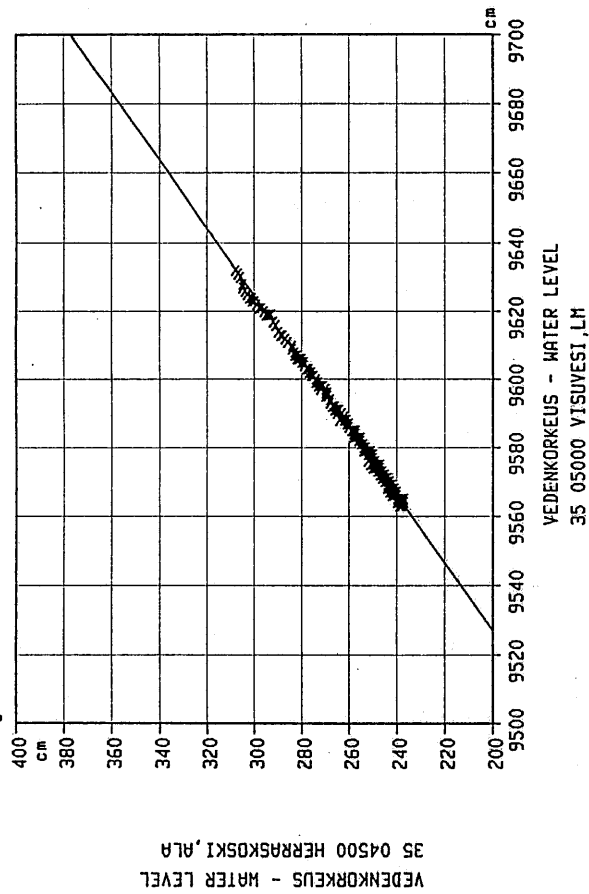
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993

 $y = 1.0x + 7629.2$ $r = 0.99$ 

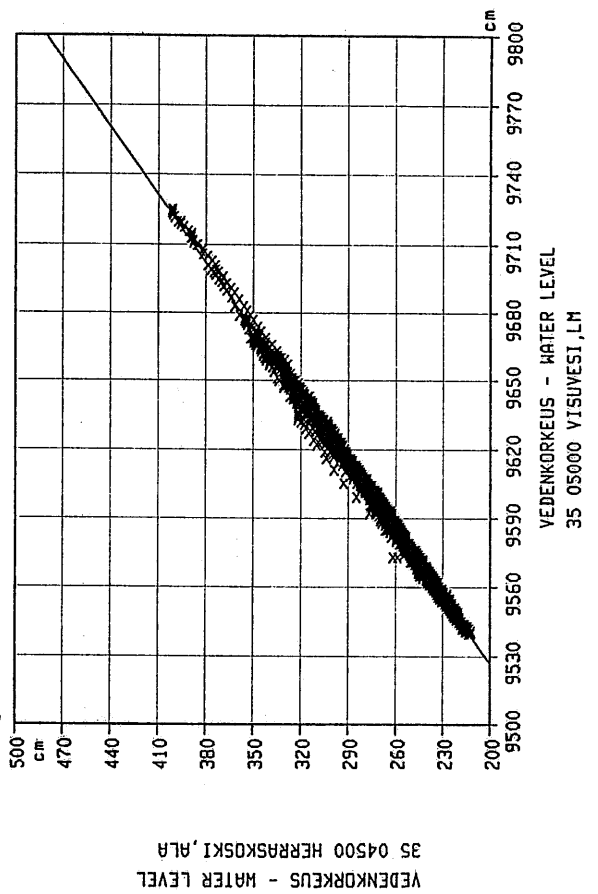
JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993

 $y = 1.0x + 7630.4$ $r = 0.99$ 

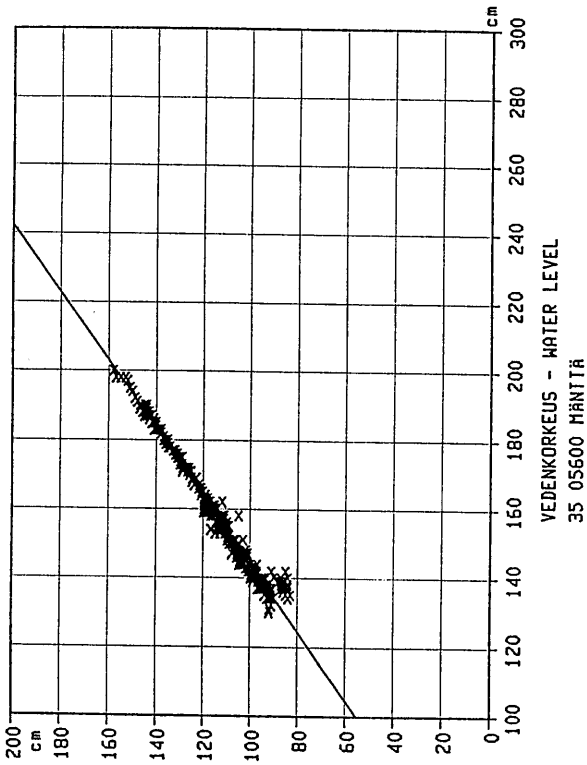
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993

 $y = 1.0x - 9553.8$ $r = 1.00$ 

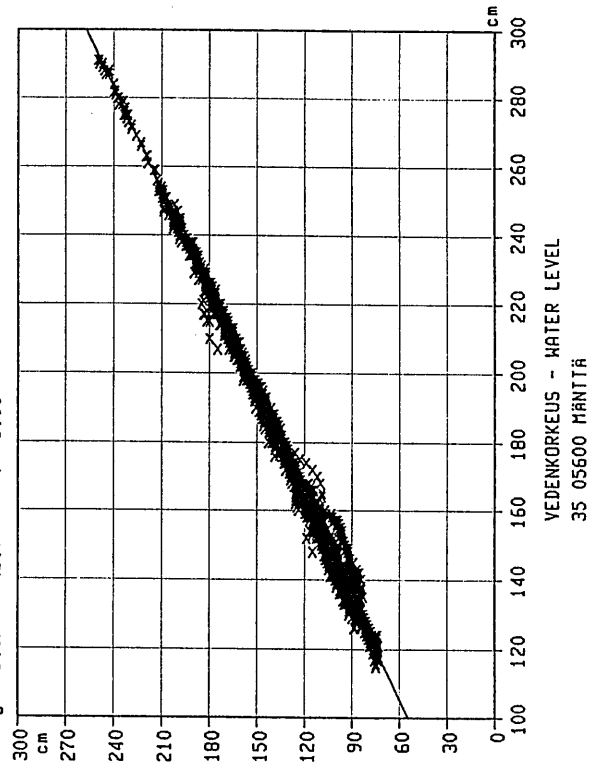
JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993

 $y = 1.0x - 9593.2$ $r = 1.00$ 

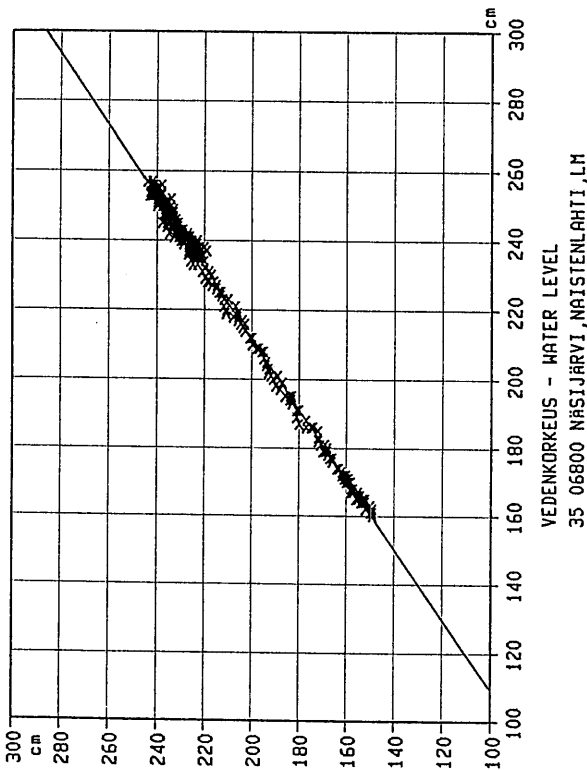
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993

 $y = 1.0x - 46.4$ $r = 0.99$ 

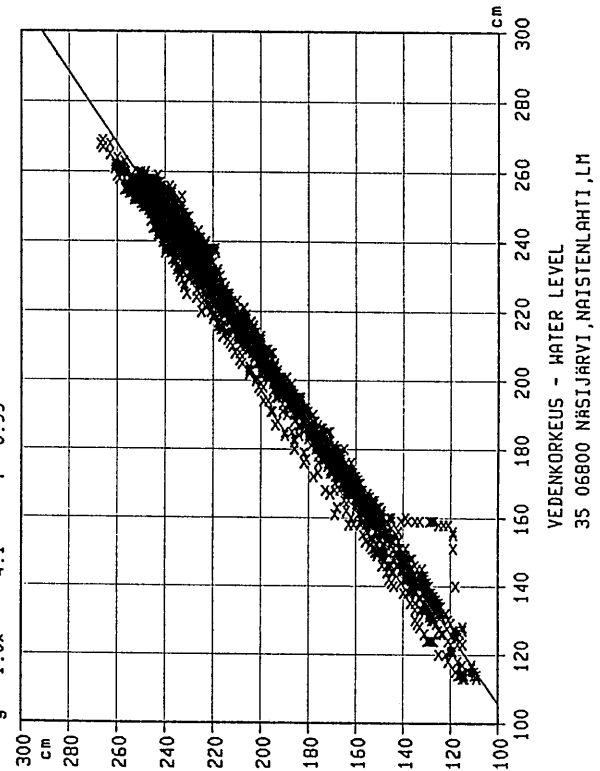
JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993

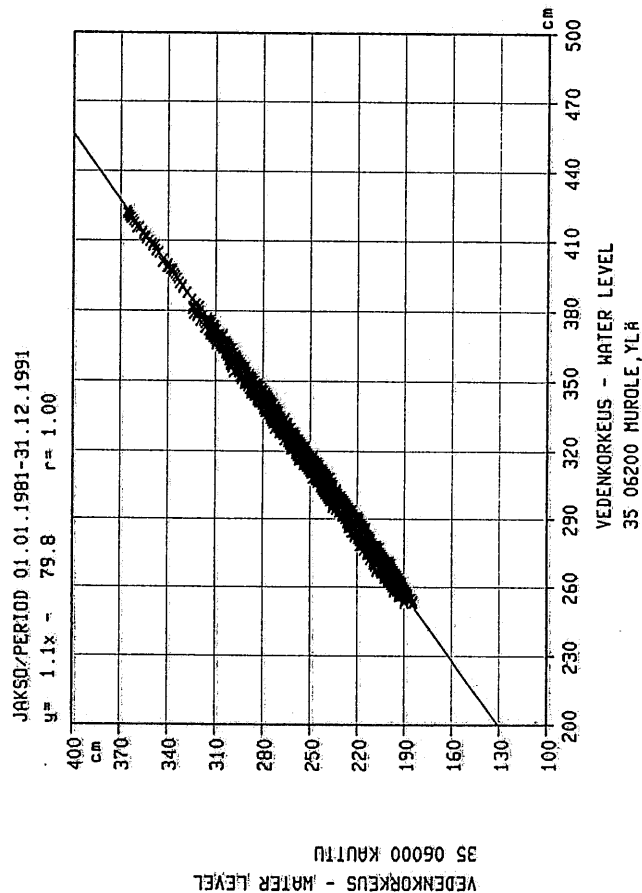
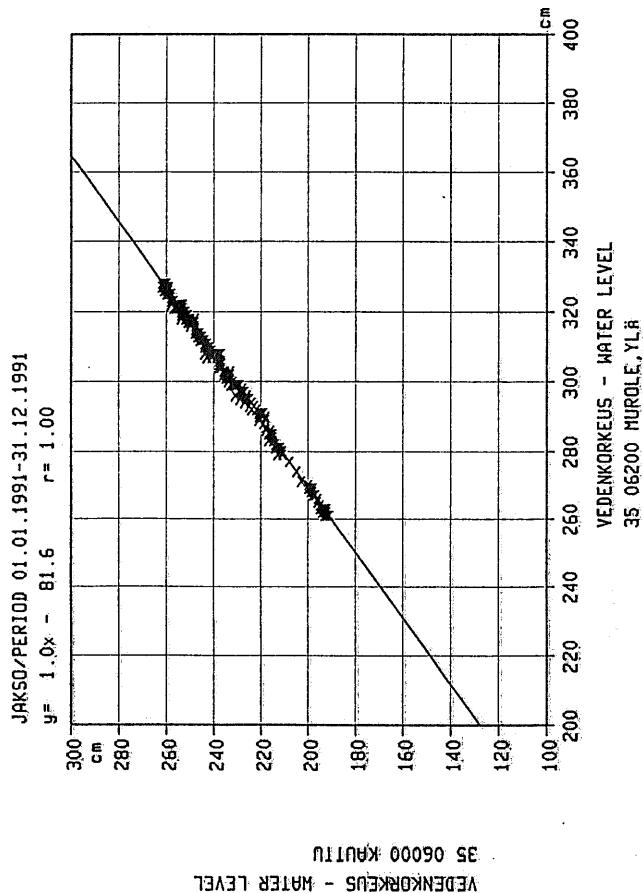
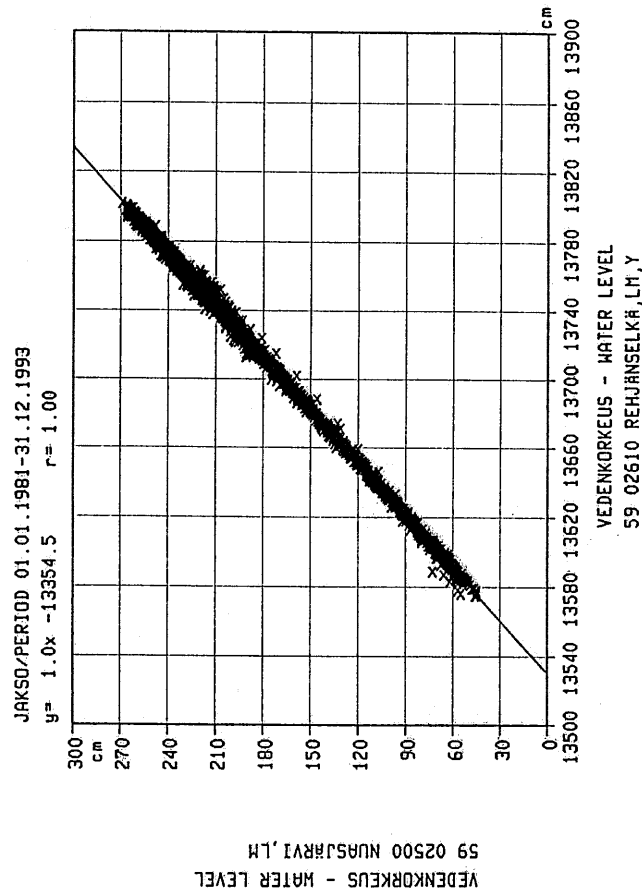
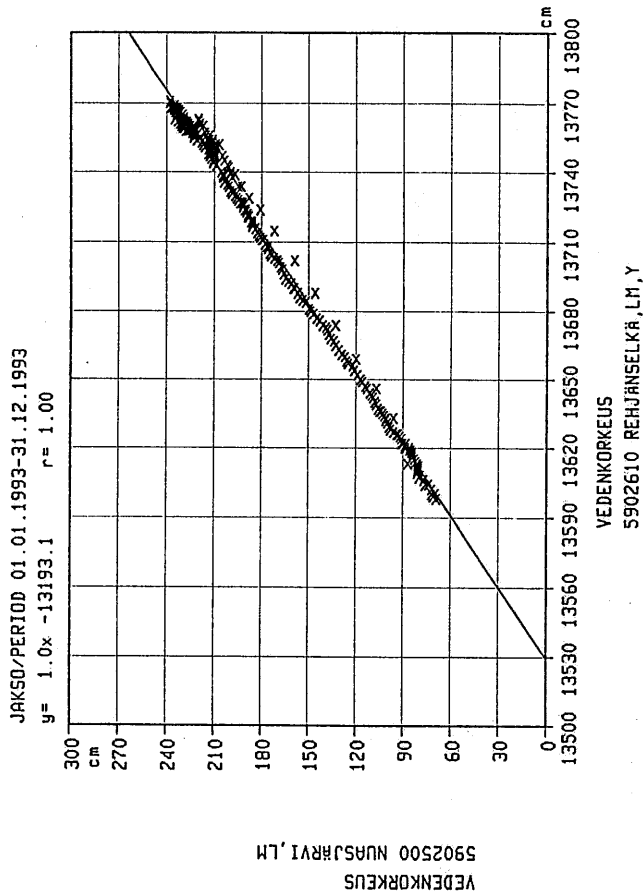
 $y = 1.0x - 45.7$ $r = 1.00$ 

JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993

 $y = 1.0x - 6.7$ $r = 1.00$ 

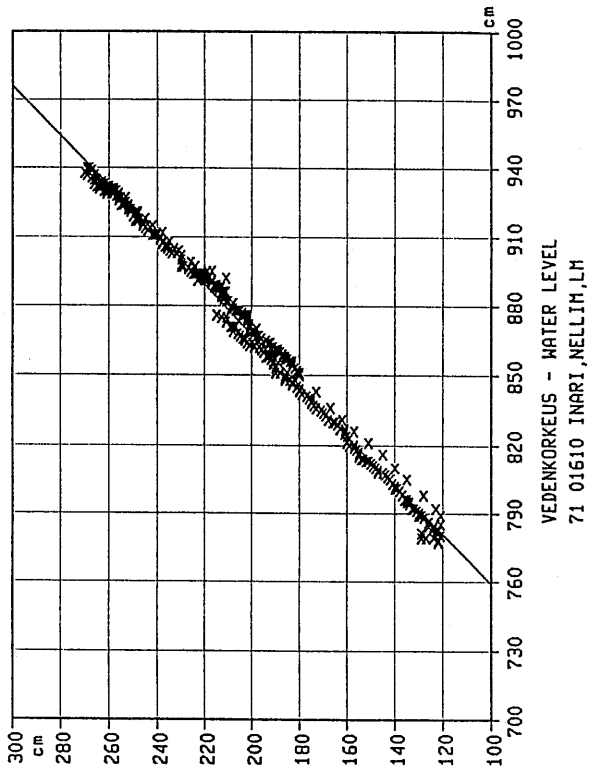
JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993

 $y = 1.0x - 4.1$ $r = 0.99$ 



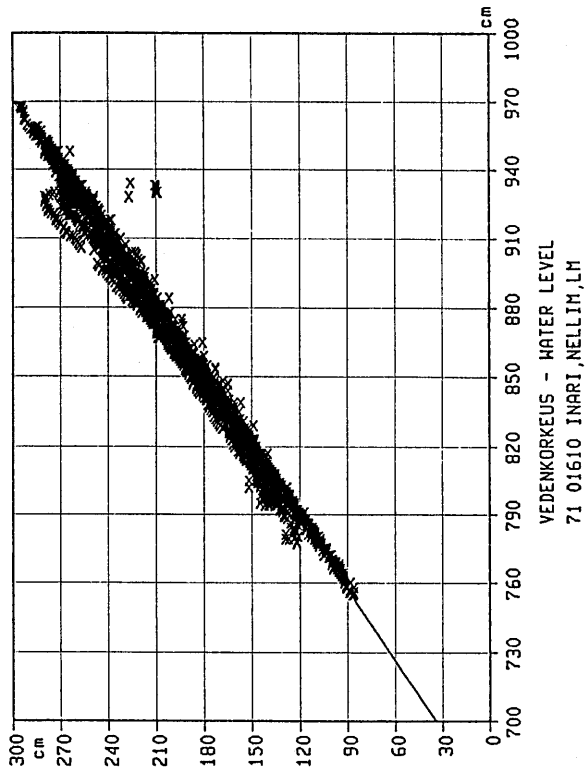
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993

$y = 0.9x - 599.4$ $r = 1.00$



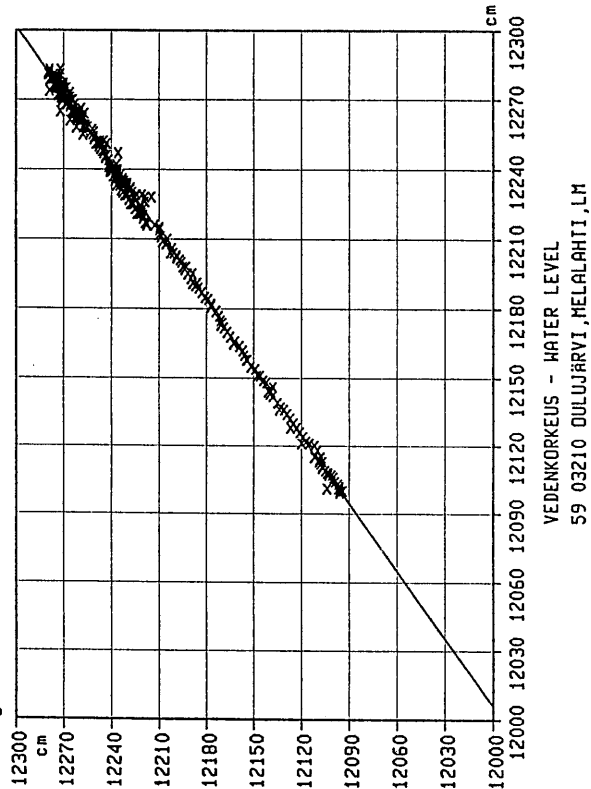
JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993

$y = 1.0x - 653.8$ $r = 1.00$



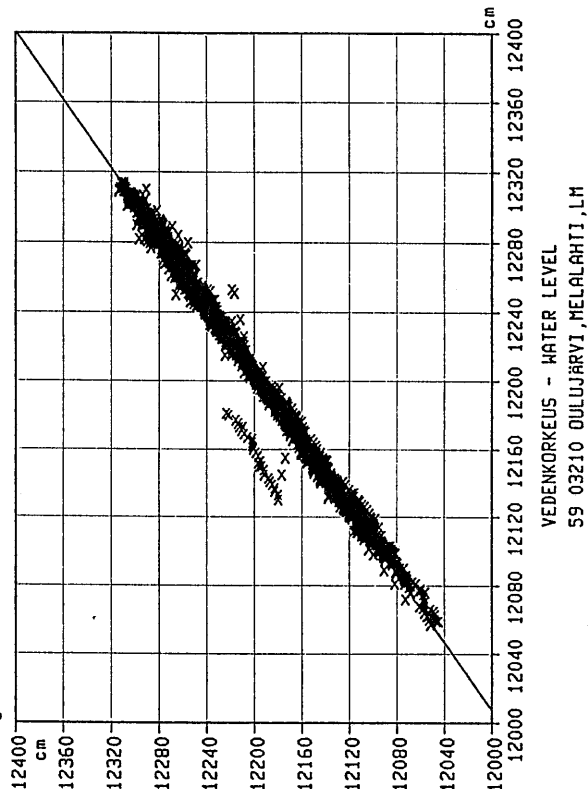
JAKSO/PERIOD 01.01.1993-31.12.1993

$y = 1.0x - 167.1$ $r = 1.00$



JAKSO/PERIOD 01.01.1981-31.12.1993

$y = 1.0x - 198.7$ $r = 1.00$



VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
59 03410 OULUJÄRVI,YÄRLÄ,LH,Y

VEDENKORKEUS - WATER LEVEL
59 03410 OULUJÄRVI,YÄRLÄ,LH,Y

KIRJALLISUUS

Hydrologiset havainto- ja mittausmenetelmät, 1984. Helsinki, Vesihallitus. Vesihallituksen julkaisuja nro 47.S.30-36. ISBN 951-46-7491-X.

Puupponen, M.,1989. Suomen hydrometristen havaintoverkkojen kehittäminen - näkökulma vesi- ja ympäristöhallinnon tavoitteista. Vesitalous XXX,nro 3.

Reuna, M., 1977. Vedenkorkeuden kymmenvuotiskeskisarvoja ja -ääriarvoja. Helsinki, Vesihallitus. Vesientutkimuslaitoksen julkaisuja nro 21.ISBN 951-46-3165-X.

Reuna, M., 1979. Vedenkorkeuden aikakäyriä ja pysyvyyksiä. Helsinki, Vesihallitus. Vesientutkimuslaitoksen julkaisuja nro 33. ISBN 951-46-4444-1.

Reuna, M., 1983. Vedenkorkeuden ääriarvojen toistuvuuksia. Helsinki, Vesihallitus. Vesientutkimuslaitoksen julkaisuja nro 54. ISBN 951-46-7493-6.

LIITE 1. JULKAISUSSA ESIINTYVÄT VEDENKORKEUSASEMAT.

Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puuttuvat jaksot	Havaintojakso	P	V	K	Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puuttuvat jaksot	Havaintojakso	P	V	K
01 01200	MELAJÄRVI,Y	1959 01	X			04 02711	KOITERE,SURINKIVI,Y,LM	1956 01	X		
01 01250	VÄÄRÄKOSKI,ALA,Y	1975 01				04 02720	HIISKOSKENSILTA,VARPASI,Y	1956 01			
01 01410	SÄÄPERI	1980 01 - 1993 12				04 02820	JÄSYSJÄRVI,Y	1965 01 - 1984 12			
02 01000	KONTTURI,LM	1976 01					1983 11-1984 02				
03 00100	SIMPELE	1913 01	X	X		04 02910	HIIRENVESI,Y	1959 01			
04 00400	KOKKOJÄRVI,LM	1969 01 - 1992 05					1985 12-1986 03				
	1972 07						1986 07				
04 00520	JONGUNI,JOKI,LM	1973 04				04 03100	KALTIMON VOIMAL,YLÄ,Y	1877 01			
04 00600	RUUNAA	1931 01	X				1940 01-1940 02				
	1940 01-1940 12						1956 08-1969 12				
04 00620	NISKA,Y	1952 01				04 03110	KALTIMO,YLÄ,Y	1959 07			
04 00630	KIVINIEMI,Y	1965 01				04 03200	KALTIMON VOIMAL,ALA,Y	1932 01			
04 00650	PANKAKOSKI,YLÄ,Y	1971 01					1940 01-1940 04				
04 00710	PANKAKOSKI,ALA,Y	1945 03					1956 08-1958 08				
04 00740	LIEKSANKOSKEN PATO,Y	1971 01					1959 01-1969 12				
	1986 01-1986 12						1971 01-1971 12				
04 00750	LIEKSANKOSKI,YLÄ,Y	1971 01				04 03210	KALTIMO,ALA,Y	1960 01			
	1986 04					04 03710	JAKOKOSKI,YLÄ,Y,LM	1972 01			
04 00810	LIEKSANKOSKI,ALA,Y	1964 01				04 04310	KUURNA,YLÄ,Y	1972 01			
	1986 04					04 04410	KUURNA,ALA,Y	1972 01			
04 01110	ROUKKAJANKOSKI,LM	1973 10		X	X	04 04610	UTRA,ALA,Y	1972 01 - 1992 02	X		
04 01320	NUOLIKOSKI,LM	1975 04				04 04700	JOENSUU,YLÄ	1877 01	X		
04 01410	PIELINEN,NURMES,LM	1911 09				04 04810	HÖYTIÄINEN,Y	1938 03	X		
04 01510	LIEKSA	1912 01 - 1992 06	X	X			1942 03				
	1979 03						1991 10-1991 11				
04 01710	AHVENINEN,LM	1974 02				04 04813	RAUANJOKI,LM	1977 01			
04 01800	UIMASALMI	1940 01 - 1992 05			X	04 04830	PUNTARIKOSKI,YLÄ,Y	1961 01 - 1982 01			
04 01920	HAAPAJOKI,HIUSJÄRVI,LM	1975 03				04 04910	VIINIJÄRVI,LM	1974 02			
	1981 01-1981 12					04 04920	TAIPALEENJOKI	1986 04 - 1993 11	X		
04 02120	MÖHKÖ,LM	1970 01				04 05000	SYRJÄSALMI,PYHÄJÄRVI	1913 01			
	1971 06						1934 02				
04 02200	MUTALAHTI,LM	1950 01	X				1992 6				
	1958 07-1958 12					04 05100	PYHÄSELKÄ,JOENSUU,ALA	1877 01	X	X	X
	1982 02-1982 04					04 05110	TIKKA,LM	1937 01 - 1976 09			
04 02310	ILOMANTSIJÄRVI,Y	1961 01 - 1976 08					1958 11-1963 04				
04 02320	MEKKIJÄRVI,Y	1963 01 - 1976 06					1975 02-1975 04				
	1970 05-1970 07					04 05120	PUNTARIKOSKI,ALA,Y	1958 01			
04 02410	LYLYKOSKI,Y,LM	1958 09 - 1976 10					1991 10-1991 11				
04 02420	LYLYKOSKI,Y,LM	1977 05				04 05140	ARVINSALMI,LM	1976 08			X
04 02600	PAMILO,YLÄ,Y	1956 01				04 05200	PUHOS,ORIVESI	1913 01 - 1992 06	X		
	1967 01-1970 12					04 05300	YLÄ-ENONVESI,Y	1980 01			
04 02610	PAMILO,ALA,Y	1971 01					1991 12				
						04 05310	ENONKOSKI,Y	1984 11 - 1990 12			

Vc- Ast. sis- n:o	Astikon nimi Puuttuvat jakсот	Havaintojakso	P	V	K	Vc- Ast. sis- n:o	Astikon nimi Puuttuvat jakсот	Havaintojakso	P	V	K
04 05440	LUUPUJOKI,LM	1974 10				04 08000	KONNUS, YLÄ,LM	1864 01	X	X	
04 05700	SALAHINJÄRVİ,Y,LM	1967 01					1972 01-1972 03				
04 06010	SONKAJÄRVİ,LM	1972 03				04 08100	KONNUS,ALA,LM	1864 01	X		
04 06100	IISALMI,Y	1916 08	X				1972 01-1972 03				
	1917 12-1927 04					04 08110	LEPPÄVIRTA	1925 01 - 1990 12			
	1944 01-1961 03						1982 01				
	1978 04-1980 12					04 08200	TAIPALE, YLÄ	1863 04	X		
04 06200	IISALMEN R.,NERKOO, YLÄ	1868 03	X	X		04 08300	SAARIJÄRVI	1961 01	X		
04 06300	NERKOO,ALA	1868 03	X		X		1966 01-1968 02				
04 06400	AHKIONLAHTI, YLÄ	1874 01	X		X		1978 09-1979 09				
04 06500	AHKIONLAHTI,ALA	1863 03	X			04 08310	KÄRENJÄRVI	1986 05 - 1993 08			
04 06610	PULKONKOSKI	1982 04					1992 01-1992 08				
04 06700	LAAKAJÄRVİ,Y,LM	1960 01	X			04 08320	KAJONJÄRVİ,LM	1974 10			
04 06800	KILTUANJÄRVİ,Y,LM	1960 01	X			04 08410	KAAVINKOSKI	1960 01	X		
04 06900	KORPJÄRVİ,Y,LM	1917 01	X			04 08510	OHTAANSALMI	1959 01 - 1992 06			
	1957 01-1957 12						1984 03				
04 06910	SÄLEVÄNJÄRVİ,Y,LM	1981 01				04 08520	JUURIKKASALMI,Y	1963 01			
04 07000	ATRO, YLÄ, Y	1957 01				04 08610	TAIVALLAHTI, YLÄ	1928 01	X		
04 07200	LASTUKOSKI, YLÄ, Y	1906 05	X			04 08620	VARISTAIPALE,ALA	1927 08	X		
	1972 05					04 08700	KARVIO, YLÄ	1897 01	X		
	1975 01-1975 03					04 08800	KARVIO,ALA	1897 01	X		
	1981 08					04 08900	KERMA, YLÄ	1903 01	X		
04 07300	ALALUOSTANJÄRVI	1916 08 - 1992 06	X				1904 11-1905 12				
04 07400	KÖYRITYNIOKI,LM	1966 01 - 1987 12				04 09000	KERMA,ALA	1902 04	X		
04 07410	ALA-KEYRITY	1986 11				04 09100	VIHOVUONNE, YLÄ	1903 01	X		
04 07600	LASTUKOSKI,ALA, Y	1907 01 - 1992 07	X			04 09200	VIHOVUONNE,ALA	1902 04	X		
	1972 05					04 09300	PILPPA, YLÄ	1903 01	X		
	1975 01-1975 03					04 09400	PILPPA,ALA	1902 04	X		
	1981 08					04 09500	SORSAKOSKI, YLÄ	1911 06	X		
04 07610	IRVINLAHTI,LM, Y	1931 06				04 09600	SORSAKOSKI,ALA	1926 01 - 1993 12			
04 07630	JUANKOSKI,ALA, Y	1929 01				04 09800	MAAVESI, Y	1960 01	X		
04 07640	PAASIKOSKI, Y	1937 01				04 09910	SYSMÄJÄRVİ, Y	1960 01	X		
	1938 01-1940 12					04 10100	TAIPALE,ALA	1864 01	X		
	1943 01-1944 12						1897 01-1897 12				
	1946 01-1950 12					04 10200	HAUKIVESI,ORAVI,LM	1885 01	X	X	
	1953 01-1954 12					04 10310	SAVONLINNA, YLÄ	1911 07 - 1993 12	X		
04 07700	KARJALANKOSKI, YLÄ, Y	1962 01					1918 01-1918 12				
04 07710	LAMMENSALMI, Y	1962 01				04 10400	SULKAVA,LM	1916 07			
04 07720	VEHKALAHTI, Y	1962 01					1918 06-1918 08				
04 07730	KARJALANKOSKI,ALA, Y	1962 01					1920 01-1974 10				
04 07800	RUOKOVIRTA,ALA	1880 01 - 1990 12		X		04 10410	KUOLIMO	1931 10			
04 07920	KALLAVESI,LM	1912 01	X				1951 01-1966 12				
04 07930	RÄIMÄNKOSKI	1982 03				04 10510	SAVONLINNA,ALA	1912 01	X		
04 07940	SUURI-PIEKSA	1982 01 - 1991 06				04 10600	SUURIJÄRVI	1982 06			

Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvat jakset	Havaintojakso	P	V	K	Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvat jakset	Havaintojakso	P	V	K
04 10800	MIKKELI 1924 11-1932 02 1951 11-1952 04	1909 06 - 1992 09	X			14 01600	KARANKAJÄRVI 1937 01-1962 12	1910 01	X		
04 11000	JUURISALMI 1922 09-1923 12	1867 07 - 1987 12			X	14 01700	KALMARINJÄRVI 1945 02-1945 03	1910 01	X		
04 11200	SAIMAA,LAURITSALA,LM	1847 01	X			14 01800	SAARJÄRVI,Y 1945 08-1945 09	1909 08	X		
04 11310	NISKALAMPI,Y,LM	1931 04 - 1987 01		X	X	1945 12-1946 02					
04 11410	TAINIONKOSKI,PATO,Y,LM	1932 01 - 1987 06				1993 09					
04 11430	TAINIONKOSKI,YLÄ,Y	1971 01				14 01810	MAHLUNJÄRVI	1964 01 - 1993 12			
04 11520	TAINIONKOSKI,ALA,Y	1932 01				14 01900	SUMMASJÄRVI	1910 01	X		
04 11740	MELLONLAHTI,SAUNARANTA,LM	1981 01				14 01912	LANNEVESI	1962 03	X		
11 00500	SALMEN SILTA,LM 1970 07	1966 03				14 02000	PYHÄJÄRVI,PARANTALA,Y 1933 01-1942 12	1910 01			
	1974 02-1974 10					1933 01-1955 12					
14 00100	MUUREJÄRVI 1926 01-1926 12	1910 01	X			1957 01-1957 12					
14 00300	SAANIJÄRVI 1910 06-1910 08	1909 07	X			14 02100	KIIMASJÄRVI	1909 09 - 1982 02	X		
	1933 12-1939 05					14 02110	NAARAJÄRVI	1910 01 - 1982 12			
14 00500	KOLIMAJÄRVI,ETELÄ 1923 01-1936 12	1910 01	X			1911 01-1936 12					
14 00520	KÄRNÄJÄRVI,LM	1940 01	X			14 02120	KIIMASKOSKI	1936 05 - 1980 12			
14 00700	KIVIJÄRVI,POHI.	1909 08	X			14 02130	KIIMASJÄRVI,Y,LM 1986 04	1967 01			
14 00710	HEIJÄRVI 1946 06	1941 01	X			14 02200	KUHNAMOJÄRVI,LM 1942 01-1951 12	1909 01 - 1993 04			
	1947 06					1969 02-1969 03					
14 00800	KIVIJÄRVI,ETELÄ 1962 01-1969 12	1910 01 - 1992 04				1971 03					
14 00850	KIVIJÄRVI,HUHMARL.,Y,LM	1958 01				1979 02					
14 00900	VUOSJÄRVI,LM	1910 01	X			1981 04-1981 05					
14 00910	VUOSJÄRVI,HILMO,ALA,Y	1958 01				1981 07					
14 01000	MUUREJÄRVI 1969 10-1969 12	1910 01	X			1982 01-1982 06					
14 01100	KEITELE,VIITASAARI	1886 01	X			1993 01-1993 02					
14 01210	NEITURINTAIPALE,YLÄ	1928 01 - 1994 04		X	X	14 02210	ÄÄNEKOSKI,ALA,KOIVUN.,Y 1901 01-1901 12	1900 01			
14 01300	SUOLAHTI	1909 01 - 1993 12				1905 01-1906 12					
14 01400	KYYJÄRVI 1933 01-1960 01	1910 01	X			1908 08-1933 12					
	1963 01-1963 12					1908 08-1933 12					
14 01420	VAHANKAJÄRVI 1989 02	1963 01 - 1993 10				14 02300	VATIAJÄRVI	1908 07			
	1989 06					14 02309	VATIAJÄRVI,KUHAANKOSKI,Y	1971 01 - 1981 12		X	
14 01500	PÄÄJÄRVI	1910 01	X			14 02310	PEURUNKAJÄRVI	1946 01 - 1992 06			
						14 02400	SARAVESI,KUUSAA,LM,Y	1909 01			
						14 02500	KOIVUJÄRVI	1910 01	X		
						14 02510	KOIVUJOKI	1962 01 - 1975 04			
						14 02520	KOIVUJOKI,LM 1976 01-1978 12	1975 04			

Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puuttuvat jaksot	Havaintojakso	P	V	K	Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puuttuvat jaksot	Havaintojakso	P	V	K
14 02710	SÄVIÄ 1972 08 1973 01-1974 01 1974 03-1974 06	1934 01			X	14 04800	MUURATJÄRVI 1942 04-1967 12 1976 02-1976 08 1990 04-1990 07 1991 05-1991 06	1910 01	X		
14 02900	KOLU,YLÄ	1896 01 - 1994 05			X	14 04810	KORPILAHTI,SAARIJÄRVI,LM	1983 07			
14 03000	KOLU,ALA	1896 01 - 1994 05			X	14 04900	KINTAUS	1910 01			
14 03300	IISVESI 1958 01-1958 12 1979 01-1979 03 1985 02	1909 07	X		X	14 05000	PETÄJÄVESI 1958 01-1958 12 1960 01-1960 12 1963 01-1963 12 1968 01-1968 02 1976 11-1976 12	1910 01	X		
14 03310	KERKONKOSKI,ALA	1928 01 - 1994 04			X	14 05100	SALOSJÄRVI	1909 09 - 1991 12			
14 03400	SUONENJOKI	1909 07	X		X	14 05210	JÄMSÄNKOSKI,YLÄ,Y,LM	1923 01			
14 03420	KIESIMÄNTAIPALE,YLÄ 1989 04	1927 06 - 1994 04			X	1925 01					
14 03430	KERKONKOSKI,YLÄ 1929 01-1929 12 1930 09	1927 06 - 1994 04			X	1928 01-1931 12					
14 03600	HANKAVESI 1924 01-1924 12	1909 07			X	1938 02					
14 03810	NEITURINTAIPALE,ALA	1928 01 - 1994 04			X	1938 05					
14 03820	KIESIMÄNTAIPALE,ALA 1989 04	1928 01 - 1994 04			X	1938 07					
14 03900	KONNEVESI,ETELÄ 1988 01-1988 03	1910 01	X		X	1938 12					
14 04000	VANGINVESI	1909 06 - 1993 12				1965 01-1969 12					
14 04110	SIMUNANNISKA	1940 06 - 1978 08				14 05240	PATALANKOSKI,YLÄ,Y	1971 01			
14 04120	SIMUNA,LM	1974 03				14 05250	PATALANKOSKI,ALA,Y	1971 01			
14 04210	HANKASALMI	1910 01				14 05300	ISOJÄRVI	1909 09	X		
14 04211	KUUHANKAVESI,Y	1974 07				14 05310	PÄLÄMÄ	1983 06			
14 04230	ARMISVESI	1974 01				14 05400	LUMMENE	1909 09			
14 04250	VENEKOSKEN VOIMAL,YLÄ,Y 1989 09	1971 01				14 05430	ALAJÄRVI	1984 01			
14 04260	VENEKOSKEN VOIMAL,ALA,Y	1972 01				1985 08					
14 04310	SIMUNANKOSKI,ALA	1951 01				14 05440	MIESTÄMÄ,Y	1984 01			
14 04392	LANKAJÄRVI,Y	1970 01 - 1978 12				14 05510	SUONNE,OLLINSALMI	1910 01			
14 04510	LEPPÄLAHTI 1972 08 1976 06-1976 10	1919 01 - 1976 11				1991 02		1909 10 - 1992 06	X		
14 04520	LEPPÄVESI,Y,LM 1947 01-1963 12	1946 01				14 05600	JOUTSA				
14 04610	PÄIJÄNNE,N,LM 1924 04-1932 12 1940 01-1940 12 1942 01-1943 12	1910 01	X		X	1970 01-1970 03		1910 01	X		X
14 04720	PALOKKAJÄRVI,J,KYLÄ,Y,LM	1970 01				14 05700	JOUTSARVI	1910 01	X		
						1972 12-1973 02		1910 01 - 1993 12	X		
						1980 03					
						14 05800	JOUTSARVI				
						1920 01-1920 12					
						1985 02					
						1985 04-1985 10					

Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvat jakсот	Havaintojakso	P	V	K	Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvat jakсот	Havaintojakso	P	V	K
14 06000	SYSMÄ 1918 01-1964 08	1910 01 - 1993 12			X	14 08000	LAHNAVESI,TUUSTAIPALE,ALA 1942 01-1942 04	1910 01			
14 06020	PADASJOKI,LM	1971 01 - 1992 06					1961 01-1961 12				
14 06100	VESIJÄRVI,Y	1909 01					1963 01-1963 12				
14 06200	VÄÄKSY,YLÄ	1870 07					1971 08-1971 11				
14 06220	VÄÄKSYNJOKE 1976 01-1977 03	1973 04 - 1982 12				14 08050	SAITTAJÄRVI,VOLAJOKI,LM	1979 04			
	1982 10-1982 11					14 08100	MÄNTYHARJU 1913 01-1913 12	1910 01			
14 06300	VÄÄKSY,ALA	1871 01					1922 01-1922 12				
14 06510	PÄIJÄNNE,KALKKINEN,YLÄ,LM	1941 01		X	X		1939 01-1939 12				
14 06520	KALKKISTENKOSKI,LM	1940 08				14 08200	VOIKOSKI	1909 05			
	1956 09					14 08300	HILLOSENSALMI 1913 01-1913 12	1909 05 - 1992 06			
14 06610	KALKKINEN,ALA,LM	1940 07					1938 01				
14 06710	HEINOLA 1900 11-1900 12	1900 08				14 08320	VUOHJÄRVI,Y	1971 01			
	1972 01-1972 02					14 08400	PULAKKA,LM	1909 08			
	1977 01-1977 06						1946 04-1946 08				
14 06800	ALA-RIEVELI	1910 01					1962 01-1963 12				
14 06900	KONNIVESI,LM,Y	1908 08					1968 01-1968 05				
	1932 01-1932 03						1968 12-1970 07				
14 06930	VUOLENKOSKI,YLÄ,Y	1971 01					1974 11				
14 06940	VUOLENKOSKI,ALA,Y	1971 01					1976 02-1976 04				
14 07000	MANKALA,LM,Y	1901 01					1977 02				
	1963 07-1963 12						1978 02-1978 07				
14 07011	MANKALA,ESKOLA,Y.	1970 01 - 1981 06					1979 03				
14 07130	MANKALA,YLÄ,Y	1950 01					1985 02				
14 07140	MANKALA,ALA,Y	1950 01					1987 01-1987 03				
14 07200	VIRTASALMI	1901 01 - 1992 06					1988 11				
14 07310	JAALAN PYHÄJÄRVI,LM 1958 01-1960 12	1957 09					1989 01-1989 02				
	1964 01-1964 12						1990 12				
14 07400	KYYVESI,HAUKIVUORI	1909 06	X	X			1991 01-1991 04				
14 07410	ISO-NAAKKIMA	1986 09					1991 11-1991 12				
14 07500	PULAVESI,POHJ. 1922 11	1910 01	X			14 08410	SUOLAJÄRVI,Y 1983 08-1983 12	1941 04 - 1989 07			
	1916 12-1920 07						1989 06				
14 07600	OTAVA	1909 06 - 1990 12					1991 12				
14 07700	SYNSIÄ 1943 01-1970 12	1910 01	X				1992 2				
	1984 12						1993 1				
14 07810	LIEKUNEN,KISSAKOSKI,Y 1993 10	1964 01					1993 1				
14 07830	VAHVÄJÄRVI	1940 01				14 08800	YLÄ-KIVIJÄRVI	1909 08	X		X
14 07900	TUUSTAIPALE,YLÄ 1971 08-1971 11	1909 05				14 08900	ALA-KIVIJÄRVI	1909 08	X		X
	1979 01-1979 03						1991 12				
							1992 01				

Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puuttuvat jaksot	Havaintojakso	P	V	K
14 09110	HAUKKAJÄRVI, Y 1968 01-1968 02 1978 02-1978 06	1961 01			
14 09120	JYRÄÄNKOSKI, Y	1963 02			
14 09220	LAPPAKOSKI, YLÄ, Y	1918 01			
14 09300	KUUSANKOSKI, YLÄ, LM, Y 1991 07 1992 02 1993 01	1970 01			
14 09310	KUUSANKOSKI, YLÄ, LM 1907 01-1908 12 1918 01-1918 12 1992 02	1902 01			
14 09410	KUUSANKOSKI, ALA, Y, LM 1944 01-1944 02 1944 06-1945 12 1992 02 1993 01	1926 01			
14 09520	KELTTI, YLÄ, Y	1958 01			
14 09610	KELTTI, ALA, Y	1970 01			
14 09900	ANJALA, YLÄ, Y	1910 01			
14 09910	ANJALA, YLÄ, Y, LM	1939 11			
14 10000	ANJALA, ALA, Y 1900 12-1901 03 1989 07	1900 07			
14 10100	HURUKSELA 1951 01-1954 08	1910 01 - 1992 06			
14 10110	SUSIKOSKI 1959 10-1959 11 1975 03-1975 09	1934 01			
14 10200	AHVIO, YLÄ, LM 1901 12-1902 01 1903 07-1909 08 1929 02-1931 01 1968 01 1969 01-1969 03	1901 01			
14 10300	AHVIO, ALA 1918 01-1918 12 1931 01-1931 04 1965 12	1909 09 - 1983 03			
14 10400	PERNOO, YLÄ, LM 1986 01-1986 04	1900 07			
14 10410	RUHAKOSKI	1931 02 - 1984 02			
14 10500	PERNOO, ALA 1978 03 1988 01-1988 10	1909 09 - 1992 06			
14 10600	PARIKKA, Y	1900 07			
14 10700	SUTELA 1918 01-1918 11 1940 02	1909 09 - 1992 06			
14 10810	HIRVIVUOLLE, YLÄ	1933 01 - 1982 09			
14 10820	HIRVIVUOLLE, ALA, LM	1932 04 - 1992 06			
14 10840	HIRVIKOSKI, LAMMASSAARI, LM 1991 11	1933 05			
14 10900	TAMMIJÄRVI, Y	1905 01			
14 10930	VILIKKALANJOKI, AHOLA	1966 03 - 1988 07			
14 10940	RAUSSILA	1970 01 - 1979 08			
14 11110	KLÄSARÖ, ALA, Y	1920 01 - 1984 12			
14 11220	KUUSKOSKI, Y 1932 01-1932 03 1932 05-1932 07 1941 01-1941 12 1948 12 1949 06	1920 01			
16 00110	PYHÄJÄRVI, LM 1992 03-1992 04 1992 08-1992 09 1988 03	1953 10	X		
16 00400	ROSILAMPI	1958 02 - 1990 12			
18 00500	VAKKOLA, LM	1963 01			
19 00100	VEKKOSKI, LM 1976 06-1977 12 1979 04 1991 07	1970 01			
19 00400	HIRVHAARA	1986 09			
21 00110	HIRVIJÄRVI, Y	1958 11			
21 00120	YLÄ-SUOLIJÄRVI, Y	1961 01			
21 00121	ALA-SUOLIJÄRVI	1970 01			
21 00130	KYTÄJÄRVI, Y	1960 01			
21 00920	VALKJÄRVI, Y	1960 11			
21 00940	SANDBACKAN KOSKI, Y 1973 11 1977 02	1971 01			
21 01220	MYLLYMÄKI, LM, Y	1959 01			
21 01310	TUUSULANJÄRVI, Y	1977 11-1977 12			
21 01520	HANALA, LM, Y 1971 10	1959 01 1966 01	X		

Ve- Ast. sis- n:o to	Asteikon nimi Puuttuvat jaksot	Havaintojakso	P	V	K	Ve- Ast. sis- n:o to	Asteikon nimi Puuttuvat jaksot	Havaintojakso	P	V	K
22 00310	PALJOJÄRVENKOSKI 1972 03 1975 01-1975 09 1986 01-1986 04 1987 02-1987 03 1991 10-1991 12 1993 10	1964 01	X			24 00300	KOSKI,YLÄ,Y	1970 01 - 1987 12			
						24 00400	KOSKI,ALA,Y	1963 01 - 1987 12			
						25 00400	KAUKOLANKOSKI,LM	1970 03			
						27 00100	SOMERO,Y	1963 01 - 1984 12			
						27 00110	PAINIONJÄRVI,Y	1965 01			
						27 00120	SOMERONJÄRVI,Y	1971 01			
						27 00160	HOVIRINNANKOSKI,ALA,Y	1971 01			
22 00610	SIUNTIO	1969 01 - 1975 08				27 00170	HOVIRINNANKOSKI,YLÄ,Y	1970 01			
22 00620	SIUNTIO	1975 08				27 00180	PUSULANJÄRVI,Y	1971 01			
23 00100	VANJOKI 1924 01-1924 12 1945 01-1945 12 1950 06 1960 02 1963 01-1963 12 1965 01-1966 12	1912 08 - 1981 12				28 00300	AURA	1943 07			
						28 00700	HALINEN,Y	1961 01			
						30 00200	MYNÄJOKI	1986 09 - 1992 06			
						31 00200	LAAJOKI	1986 09 - 1991 12			
							1987 01-1987 02				
							1988 01-1988 03				
23 00140	KERITTY,Y	1971 01 - 1992 12				32 00400	PUTTAKOSKI	1970 01			
23 00150	PUNELIA,Y	1971 01					1991 06-1991 11				
23 00160	SAKARA,Y	1971 01				33 00100	KOSKELJÄRVI,N	1976 01	X		
23 00310	SÄÄKSJÄRVI 1965 01-1965 04 1965 11-1966 04 1966 09 1966 12-1967 04 1967 12-1968 04 1968 11-1969 04 1969 11-1969 12	1959 05					1981 06				
							LAPINJOKI,LM	1969 01			
							1978 01-1978 03				
							PYHÄJÄRVI,Y,LM	1914 01	X		
							1916 01-1918 12				
							1927 12-1936 12				
							1979 11				
23 00500	HIIDENVESI,Y,LM 1918 01-1942 11 1944 01-1944 12 1947 01-1959 12 1963 05-1970 12	1910 10	X			34 00130	YLÄNEENJOKI,LM	1971 01			
							1972 01-1972 12				
							1973 09				
							1991 08				
							PYHÄJOKI,LM	1973 01			
							1986 09-1986 12				
							1987 03				
23 00510	HIIDENVESI 1969 08-1969 09 1977 04	1958 02 - 1983 06				34 00140	KAUTTUA,ALA,LM	1972 01			
							1986 01-1986 02				
23 00800	SITARLA 1970 11-1971 05	1913 01 - 1990 12				34 00210	KÖYLÖNÄRVI	1970 01	X		
23 00900	LOHJANJÄRVI,LOHJA 1907 01-1910 09	1900 04	X			34 00310	PANELIA,YLÄ,Y	1970 01			
							1993 11				
23 00910	BÄLBY,Y,LM 1934 11 1935 02 1935 07 1959 01-1959 10	1929 08 - 1989 12					1993 08	1971 01			
							PAPILANKOSKI,YLÄ,Y				
							1972 07				
							1973 07				
							1975 09-1975 10				
23 00930	ÄKERFORS,Y 1993 10	1938 01					1976 07				

Vc- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvat jakset	Havaintojakso	P	V	K	Vc- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvat jakset	Havaintojakso	P	V	K
34 00500	SUUTELANKOSKI,Y,LM 1963 05-1965 02 1968 04 1971 07-1971 08 1972 06-1972 08 1973 09-1973 12 1980 03 1983 06-1983 07	1961 01 - 1984 12					1981 01-1981 04 1983 01-1983 04 1984 01-1984 04 1987 11 1988 01-1988 03 1992 11-1992 12				
35 00110	ÄVÄNTÄJÄRVI					35 03300	LEMPÄÄLÄ,YLÄ,LM 1961 01	1874 02	X	X	
35 00510	LÄNGELMÄVESI,KUORESALMI	1983 06				35 03320	KOIVUNOKKA,LM	1942 05	X		
35 00600	KAIVANTO	1958 01 - 1991 12				35 03330	HERRALANVIRTA,LM	1970 01	X		
35 01000	VESIAKO	1911 01	X			35 03410	NÄPILÄ,LM 1962 02	1962 01	X		
	1912 01-1912 12	1911 01				35 03710	ÄHTÄRINJÄRVI	1911 01	X		
	1990 05					35 03810	HANKAVESI,INHA,Y	1983 01			
35 01200	KUKKIJÄRVI	1911 01	X	X		35 04000	OULUVESI	1910 08 - 1992 10	X		
35 01300	ISO-ROINEVESI	1961 02	X			1988 08-1988 09					
	1963 10					35 04100	KAHILANJÄRVI,Y	1956 04 - 1982 10		X	
35 01600	APIA,MALLASVESI,Y,LM 1967 09-1967 12 1896 02 1896 08	1896 01				35 04400	TOISVESI,HERRASKOSKI,YLÄ	1903 05	X		X
	1942 01-1942 03					35 04500	HERRASKOSKI,ALA	1903 05	X		
35 01700	VALKEAKOSKI,YLÄ					35 04700	PIHLAJAVESI	1910 08	X		
35 01800	KÄIKÄLÄ,LM 1979 01	1870 01				35 04800	KITUSJÄRVI	1911 01	X		
35 01810	HAARAJOKI,LM 1973 07-1973 10	1972 01									
	1986 12-1987 01	1972 01		X		35 05000	VISUVESI,LM	1864 09	X	X	X
35 01820	MUSTAJOKE,LM 1976 03-1976 05 1977 01-1980 12 1982 03 1985 10-1985 12 1991 06	1972 01				35 05200	SINERVÄJÄRVI	1915 07	X		
	1983 06-1983 09					1928 01-1932 02					
35 01880	JOKELA,KOSKI,LM					35 05500	KEURUNSELKÄ,KOLHO	1897 01	X	X	X
35 01910	PUUJOKE	1971 01				35 05600	MÄNTTÄ	1911 01	X		X
	1983 06-1983 09	1972 01				1928 01-1929 01					
35 02300	HAAPANIEMIENJÄRVI	1911 01 - 1989 08	X			1964 01-1965 12					
	1927 05-1927 07					35 05800	VILPPULA	1911 01	X	X	
35 02340	HYVIKKÄLÄ	1978 11 - 1991 12				1942 03					
35 02500	HÄMEENLINNA	1885 01	X			35 05900	PALOSELKÄ	1910 08 - 1992 06	X		
	1969 01-1969 02					35 06000	KAUTTU	1883 03 - 1992 06	X		X
35 02800	VALKEAKOSKI,ALA	1870 01	X			35 06200	MUOLE,YLÄ	1863 01	X	X	
35 03010	VANAJAVESI,KONHONSELKÄ,LM	1962 01	X			1863 03-1863 04					
35 03100	JALANTIJÄRVI	1910 09	X			35 06500	MUOLE,ALA	1863 01	X		X
	1921 01-1927 03					1863 03-1863 04					
						1873 04-1873 05					
						1878 01-1879 04					
						35 06610	KUUSIJÄRVI	1986 01	X	X	
						35 06800	NÄSIJÄRVI,NAISTENLAHTI,LM	1877 02	X		X
						1939 01-1940 12					
						1955 12					
						1977 09-1977 10					

Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvut jakset	Havaintojakso	P	V	K	Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvut jakset	Havaintojakso	P	V	K
35 06810	NÄSIJÄRVI, MUSTALAHTI, Y 1973 04-1973 05	1961 01				35 09310	1989 01 SALLILA, YLÄ, Y	1954 09			
35 06920	TAMPELLA, Y, NÄSIJÄRVI	1971 01				35 09320	1955 09-1955 10 SALLILA, ALA, Y	1956 01			
35 07100	PYHÄJÄRVI, PYNNIKKI, LM	1878 01	X	X			1964 08 MAURIALANKOSKI	1914 01 - 1985 06			
35 07210	NOKIA, NOKIAN VIRTA, Y	1961 01					1977 10 MAURIALANKOSKI, LM	1984 08			
35 07600	LINNANIEMI	1910 08	X	X			1989 02 LOIMIOKILAUTAKYLÄ	1902 09 - 1993 12	X	X	
35 07710	PARKANONIEMI, Y	1981 01					1921 10-1921 12 SÄÄKSJÄRVI	1910 07	X	X	
35 07900	LEPPÄJÄRVI	1933 03	X				1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ	1904 01 - 1993 12			
35 08000	JÄMIJÄRVI	1911 01 - 1992 07	X				1921 10-1921 12 SÄÄKSJÄRVI	1944 04 - 1976 07			
	1911 05-1912 12						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ	1970 01			
	1971 07						1921 10-1921 12 SÄÄKSJÄRVI				
35 08200	KYRÖJÄRVI	1906 01 - 1993 11	X	X			1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1980 09						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 08210	KYRÖJÄRVI, ETELÄ, Y	1925 07					1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 08400	SIURO, YLÄ	1894 01					1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1920 01-1930 12						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 08500	MÄTIKKÖJÄRVI	1910 06 - 1992 06	X				1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1947 01-1947 12						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1967 01						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1967 07						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1969 05-1969 06						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1969 08-1970 01						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 08600	SIURO, ALA	1894 01 - 1993 12					1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1922 01-1922 03						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 08610	KULOVESI, LM, Y	1959 01	X				1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 08700	RAUTAVESI, LM, Y	1910 06	X				1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 08720	LIEKOVESI, Y	1957 01	X				1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 08730	HARTOLANKOSKI, YLÄ, Y	1956 01					1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 08740	HARTOLANKOSKI, ALA, Y	1957 01					1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 09000	ÄETSÄ, YLÄ, Y	1935 01 - 1993 12					1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1940 01-1943 12						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 09010	ÄETSÄ, ALA, Y	1933 01 - 1993 12					1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1943 11-1943 12						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 09110	LOIMIOKILSAARI	1926 01					1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 09120	SALKOLANJÄRVI, Y	1963 01 - 1991 08	X				1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1974 01-1974 02						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1991 02-1991 03						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 09140	LIESJÄRVI, Y	1963 01	X				1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 09210	KUHALANKOSKI, YLÄ, Y	1971 01					1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1975 09						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
35 09220	KUHALANKOSKI, ALA, Y	1971 01					1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1975 09						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1984 12-1985 03						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1985 05						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				
	1986 04-1986 06						1921 10-1921 12 KYYTÄLÄ				

[illegible]

Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puuttuvat jakсот	Havaintojakso	P	V	K	Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puuttuvat jakсот	Havaintojakso	P	V	K
	1942 01-1942 12					54 00400	PYHÄNKOSKI,LM	1912 01 - 1984 11			
	1951 01-1967 02						1976 02				
	1976 11-1976 12						1976 07				
53 00220	HAUTAPERÄN TEKOJÄRVI,Y	1981 01					1976 10-1977 02				
53 00400	MAUSJOKI,LM	1985 09					1982 01-1984 03				
53 00500	RAUDASKOSKI	1912 04 - 1978 12					1984 09				
	1918 01-1918 12					54 00410	TOLPANKOSKI,LM	1983 05			
	1948 12-1949 03						1987 06				
	1949 06						1991 06				
	1966 01-1966 02					57 00130	LAMUJOKI,LM	1975 10			
	1969 03						1986 06-1986 08				
	1976 03					57 00250	ULJUAN TEKOALLAS,Y	1970 05			
	1976 05						1970 08				
	1977 11						1971 07-1971 09				
53 00600	YLIJIESKA	1911 09 - 1981 02				57 00410	HARJUNNIVA,LM	1958 05			
	1942 02-1942 03						1974 01				
53 00710	ALAVIESKA	1912 07 - 1979 12					1976 06-1976 10				
	1915 11-1915 12						LÄNKELÄ, LM	1935 10			
	1916 03						1967 01-1967 12				
	1917 01-1917 12						1987 01-1987 12				
	1920 01-1931 08						1988 03-1989 03				
	1936 01-1936 12						1989 08				
	1940 01-1940 12					59 00110	HOSSANJÄRVI,LM	1962 09	X		
	1941 08						1968 01-1968 03				
	1942 01-1942 03						1976 10-1977 02				
	1948 01-1948 12						1977 08-1977 09				
	1951 02-1951 03					59 00160	PIISPÄJÄRVI,LM	1975 02			
	1953 01-1953 12					59 00180	PESIJÄRVI,LM	1979 06			
	1955 01-1955 08						1983 07				
	1959 01-1959 12						1987 01				
53 00740	NISKAKOSKI,YLÄ,LM	1970 11				59 00220	KIANTAJ.,ÄMMÄNSAARI,LM,Y	1961 01	X		
	1990 10					59 00340	ISO-PARVAJÄRVI,LM	1976 02			
53 00800	TYNKÄ	1911 01 - 1990 12			X	59 00360	PALOJÄRVI,LM	1976 10			
	1926 02-1926 04					59 00400	VUOKKIÄRVI,SANKI,Y,LM	1938 11			
53 01100	RAUTIO,LM	1913 04 - 1993 12					1944 01-1945 07				
	1977 01-1977 05					59 00500	NIEMELÄNJÄRVI	1951 04 - 1975 06			
54 00100	PYHÄJÄRVI	1919 02			X		1975 01-1975 03				
	1939 01-1939 12					59 00510	NIEMELÄNJÄRVI,LM	1976 01			
54 00200	HAAPAVESI,Y	1931 09				59 00610	HYRYNJÄRVI,Y,LM	1950 01			
	1953 04-1953 05					59 00700	ISO-PYHÄNTÄ,Y	1961 01			
	1964 03					59 00900	RISTIJÄRVI,Y,LM	1938 04			
	1967 01-1967 02					59 00940	UVAJÄRVI,LM	1976 01			
	1971 01-1977 12					59 01110	KIVESIJÄRVI,LM	1974 02			
	1993 01					59 01320	ÄNÄTTIJÄRVI,LM	1911 08			
	MIELUSKOSKI,LM	1979 09 - 1992 06					1920 01-1922 07		X		X
54 00210							1923 03-1923 04				

Ve- Ast. sis- n:o t6	Asteikon nimi Puuttuvat jaksot	Havaintojakso	P	V	K	Ve- Ast. sis- n:o t6	Asteikon nimi Puuttuvat jaksot	Havaintojakso	P	V	K
59 01600	1966 01-1966 02 KALLIOJÄRVILM	1974 03				60 00200	NUORITTAJOKI,LM	1963 01			
59 01710	1981 05-1981 08 LENTUAI,LM	1911 01	X	X			1963 06-1963 12				
59 01820	1987 01 SAUNAJÄRVILM	1986 04					1971 02-1971 04				
59 01830	ALASJÄRVILM	1976 10 - 1993 12					1976 01-1976 03				
59 01900	LAMMASJÄRVILM	1937 01	X				1977 01				
59 02100	KELOJÄRVILM	1912 06	X				1978 01-1978 03				
	1921 01-1921 12						1983 06-1983 09				
	1923 01-1923 12						1984 06				
	1924 04-1950 06						1982 12	1962 02 - 1991 08			
	1951 01-1951 03						HAUKIPUDAS,LM	1912 01			
	1952 01-1969 12						1923 06-1924 12				
59 02110	MURTOSALMI	1938 11 - 1981 03					1962 01				
	1978 01						1976 12				
59 02210	PALONIEMI,LM,Y	1957 01					1980 02				
59 02230	KATERMA,Y	1950 11 - 1981 04				61 00110	POUSSUNJÄRVILM	1961 01			
	1951 04-1951 05						1977 06-1978 03				
	1952 01-1956 12						1978 05-1978 10				
59 02400	KAITAINSAI,LM,Y	1962 01					1984 02-1984 12				
59 02500	NUASJÄRVILM	1896 01	X		X		1986 02				
	1977 01-1977 06						1988 10-1988 12				
59 02530	JORMASJÄRVILM	1976 11				61 00200	IRNIJÄRVILUUSUA,Y,LM	1967 01			
59 02610	REHJÄNSKÄLM,Y	1956 11	X		X		1968 01-1968 02				
59 02700	KOIVUKOSKI,YLÄ,Y	1896 01				61 00220	TYRÄJÄRVI	1961 01	X		
	1901 11-1901 12					61 00230	JOKIJÄRVILM	1960 02 - 1991 12	X		
	1913 06-1962 12						1961 07-1961 09				
59 03100	KAJAANI	1910 07 - 1990 12	X				1963 01-1963 12				
	1958 08-1958 10						1965 01-1965 12				
59 03210	OULUJÄRVILMELALAHTI,LM	1957 01	X		X		1968 01-1968 03				
59 03320	MANAMANSALO,LM	1970 01 - 1992 12	X				1981 10				
59 03330	VUOTTOLAHTI,LM,Y	1977 01				61 00240	KURTINJÄRVILM	1980 04 - 1992 04			
59 03410	OULUJÄRVI,VAALA,LM,Y	1950 01		X	X		1986 03-1986 04				
	1954 02-1954 12						1992 01				
59 03470	OTERMAJÄRVILM	1974 03				61 00300	KOSTONJÄRVILUUSUA,Y	1965 01			
60 00100	PORKKALANSILTA,LM	1961 12				61 00320	KUOLIOJOKI	1970 05 - 1990 12			
	1977 01-1977 02						1975 01-1975 02				
	1980 02					61 00340	KYNSIJÄRVILM	1965 01 - 1991 12			
	1981 06-1981 12						1972 06				
	1990 08-1990 12					61 00400	KOITIJÄRVILM	1955 10 - 1991 12			
	1991 10						1972 01-1984 03				
	1991 07					61 00500	VÄÄTÄJÄNSUVANTO,LM	1955 09			
	1992 01						1963 02				
60 00110	ISO-PUUTIOJÄRVILM	1974 02					1965 01-1965 12				
60 00160	AUHOJÄRVILM	1977 01 - 1993 12					1967 01-1973 10				

Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puututvat jakso	Havaintojakso	P	V	K	Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puututvat jakso	Havaintojakso	P	V	K
61 00610	1981 06-1982 05 NAAMANGANJÄRVİ,LM	1960 08	X			64 00300	PORTIMONSALMI	1961 05			
61 00614	1966 09-1967 02 NÄLJÄNKÄJÄRVİ,LM	1977 02					1964 01-1964 04				
61 00620	1965 01-1965 12 SUOLIJÄRVİ,LM	1961 01	X				1964 11-1965 12				
61 00630	1965 01-1965 12 KORVUANJÄRVİ,LM	1960 02	X				1971 02-1971 04				
	1967 01-1967 03 1978 05-1978 12 1979 10-1980 01						1974 01-1974 02				
61 00640	1971 01-1971 04 JAUURAKKÄJÄRVİ	1960 03					1980 12-1981 04				
	1978 01-1978 09 1991 11-1991 12 1992 01-1992 09						1985 02				
61 00700	1971 01-1971 04 KURENKOSKI						HOSIONKOSKI,LM	1962 01			
61 00910	1977 11-1978 01 LIVOJÄRVİ,SÄKKÄ	1960 01					SIMO,LM	1965 01			
61 01100	1990 09 LIVO,LM	1972 09					1970 09				
61 01210	1965 01-1969 12 KIPINÄ,LM	1975 10 - 1985 06					1976 09-1976 11				
61 01400	1977 02 SIURUANJOKI,LEUVANK.,LM	1960 01	X				PORTTIPAHTA,YLÄ,Y,LM	1971 01			
61 01600	1981 07-1981 10 1983 10-1984 01	1959 09					ANGELJOKI,LM,Y	1976 10 - 1988 12			
61 01800	1958 01-1958 12 1963 01-1963 12 1965 01-1965 12 1980 01-1980 03	1968 01 - 1991 12					1982 08-1982 10				
63 00100	1942 01-1942 03 1944 01-1945 05 1946 01-1946 12 1947 03	1954 01	X				1985 01				
63 00200	1947 03 KUIVAJOKI,LM	1912 01 - 1979 12					1987 01-1987 12				
63 00210	1947 03 KUIVAJOKI,LM	1965 01					SATTASJOKI,LM	1976 10 - 1988 12			
64 00100	1947 03 SIMOJÄRVİ	1962 01	X				VAJUKOSKI,YLÄ,Y	1984 10			
	1975 06 1983 05						KOKKOSNIVA	1959 03 - 1989 12			
							1960 12				
							1962 01-1963 12				
							1977 09-1977 10				
							1978 06-1978 12				
							1980 01-1980 02				
							1984 02				
							1989 01-1989 03				
							VUOTSO,Y,LM	1971 10			
							1971 12-1972 04				
							1972 06				
							1973 01-1973 04				
							1973 11-1975 04				
							1976 03-1976 06				
							1976 08-1977 04				
							1977 07-1981 12				
							LOKKA,YLÄ,Y	1968 01			
							ISOJÄRVİ,LM,Y	1951 03			
							1956 08				
							1956 11-1957 04				
							1958 01-1959 12				
							1992 88				
							YLÄ-SUOLIJÄRVİ,LM	1948 04 - 1976 06			
							1954 05-1954 06				
							1954 08				
							1957 03-1957 04				
							1957 11-1957 12				
							1958 07				

Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvat jakset	Havaintojakso	P	V	K	Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvat jakset	Havaintojakso	P	V	K
65 01530	LUKSUAN PATO,LM,Y 1992 08	1973 08				65 03600	MARRASKOSKI,IIISINKI,Y,LM	1969 01			
65 01620	RÄPSYN KANAVA,LM,Y	1972 02				65 03720	SINETTÄJÄRVI	1965 01	X		
65 01700	KEMIHAARA,LM 1938 01-1940 10 1944 01-1954 02 1960 12-1963 08	1921 08					1969 11				
							1979 08				
							1982 06-1982 07				
							1986 08				
65 02000	KEMIÄRVI,Y,LM 1940 03	1918 08	X	X			1987 08	1935 02	X		
65 02010	KULMUNKI,LM,Y	1965 01					OUNASKOSKI,YLÄ,LM				
65 02033	SEITAKORVA,YLÄ,Y	1971 01					1944 01-1944 12				
65 02110	ISO KAHUANJÄRVI,Y	1960 01					1946 01-1948 03				
65 02113	SAUKKOJÄRVI,Y	1971 01					1967 07				
65 02114	PIKKU-KAARNIJÄRVI,Y	1971 01					KIRKONJYRHÄMÄ,Y,LM	1971 01			
65 02116	ISO-KAARNIJÄRVI,Y	1971 01					65 04022 VALAJASKOSKI,YLÄ,Y	1971 01			
65 02117	VANTTAUSJÄRVI,Y	1972 11					65 04033 VALAJASKOSKI,ALA,Y	1971 01 - 1980 12			
65 02118	ALALAMPI,Y	1972 11					65 04066 PETÄJASKOSKI,YLÄ,Y	1971 01			
65 02120	PIRTTIKOSKI,YLÄ,JUUIJÄR.,Y	1960 01					65 04088 NARKAUSKOSKI,YLÄ,Y	1971 01 - 1977 04			
65 02130	NÄSKÄNIJÄRVI,Y	1970 01					65 04211 OSSAUSKOSKI,YLÄ,Y	1970 01			
65 02140	PAATTINKIJÄRVI,Y	1970 01					65 04233 TERVOLA,LM,Y	1982 01			
65 02150	JUOTASJÄRVI,Y	1970 01					65 04255 TAIVALKOSKI,YLÄ,Y	1981 01			
	1971 01-1971 12	1970 01					65 04410 ISOHAARA,YLÄ,Y	1951 01			
65 02210	VANTTAUSKOSKI,YLÄ,Y	1971 10					1953 01-1953 12				
65 02400	VIKAJÄRVI	1956 05					65 04420 ISOHAARA,ALA,Y	1970 01 - 1992 02	X		
	1984 08						67 00100 KILPISJÄRVI	1952 09			
	1985 12						1960 01-1960 12				
	1992 01-1992 06						1964 01-1969 12				
65 02510	OLKKAJÄRVI,S,Y,LM	1962 01					67 00200 PEERAJÄRVI,LM	1959 04	X		
	1993 06-1993 12						1964 07				
65 02520	PERMANTOKOSKI,YLÄ,Y	1971 01					1968 02-1968 03				
65 02540	JYRHÄMÄJÄRVI,Y	1971 01					67 00300 ROPINSALMI	1971 07 - 1990 12			
65 03000	OUNASJÄRVI	1950 01					67 00400 LUSPAJÄRÄMÄ	1971 07 - 1990 12			
65 03200	KÖNGÄS,LM	1941 01					67 00420 ROMAENO	1971 07 - 1977 08			
	1944 10-1944 12						67 00440 MUNNIKURKKIO	1971 07 - 1979 05			
65 03300	KAUKONEN,LM	1954 04 - 1992 04					67 00510 KARESUVANTO,LM	1966 01			
	1963 02						67 00540 PALOJOKI	1971 07 - 1992 06			
	1969 01-1969 12						67 00600 KÄTKÄSUVANTO	1971 07 - 1989 11	X		
	1974 09						67 00700 JERISJÄRVI	1938 09			
	1976 10-1976 11						1944 01-1961 03				
	1980 03-1980 05						67 00800 MUONIONJOKI,MUONIO,LM	1938 01			
65 03510	UNARI,LM	1956 10	X				1944 10-1956 09				
	1974 05-1974 10						1958 01-1958 12				
	1975 05-1975 10						1966 06-1966 07				
	1976 01-1977 12						1967 05-1967 06				
							67 01000 ÄKÄSIOENSUU	1958 09 - 1992 06			
							1959 01-1959 12				
							1963 02-1963 04				

Ve- Ast. sis- n:o tö	Asteikon nimi Puutuvut jakset	Havaintojakso	P	V	K
71 01100	REPOJOKI,LM 1957 12-1958 04 1959 01-1959 04 1960 01-1960 04 1960 12-1963 04 1963 11-1964 04 1964 12-1965 05 1965 11-1966 05 1966 10-1967 07 1967 11-1968 06 1968 11-1969 03 1969 12-1970 04 1970 12-1971 04 1971 12-1972 04 1972 12-1973 04 1973 11	1957 08			
71 01300	TOLOSOKSI 1923 01-1923 04 1925 04 1926 01-1926 02 1927 01-1927 04 1934 01-1934 12 1935 02-1935 04 1939 05-1960 03 1962 01-1962 12 1965 01-1965 05 1966 01-1966 05 1966 12-1967 04 1968 01-1968 02 1968 06 1968 10-1968 11	1921 08 - 1980 12			
71 01320	PAJAKOSKI, YLÄ,LM 1961 03 1963 01-1963 12 1965 01-1965 12 1968 10 1969 01-1974 07 1975 08-1975 10	1960 05			
71 01400	INARI KK.,LM 1947 12 1980 09-1980 10 KESSIVUONO 1929 07-1930 12 1944 10-1945 05 1960 01-1960 12 1969 01-1969 12	1947 09 1925 07 - 1980 02			X
71 01610	INARI,NELIM,LM 1939 11-1940 12 1944 01-1946 12 1956 01-1958 12 1971 02	1938 01 1970 01 - 1982 12	X		X
71 01613	NELIM	1971 02			
71 01800	NELIMJOKI,LM 1977 02	1966 01 1928 09	X		
73 00100	OULANKAJOKI,LM	1971 01	X		
73 00210	KITKA,LM 1940 01-1940 04 1944 10-1951 12 1973 11-1984 03	1986 08 - 1993 12 1968 01 - 1992 06			
73 00220	KÄYLÄ,LM 1988 09-1988 10	1971 01	X		
73 00230	YLIKITKA	1986 08 - 1993 12			
73 00300	YLÄ-JUUMAJÄRVI 1977 02-1977 08 1983 01-1983 02 1991 02-1991 03	1963 01			
73 01100	VUOTUNKI, YLÄ, Y 1987 03-1987 04 1993 10-1993 11	1963 01 1971 07 - 1993 12			
73 01200	VUOTUNKIALA, Y	1938 01	X		
73 01800	SUININKI 1976 09-1977 08	1971 07			
74 00200	KUUSAMOJÄRVI 1940 01-1940 12 1944 10-1945 04 1961 10-1961 12	1971 07			
74 01000	MUOJÄRVI 1975 10-1976 10 1985 01-1985 06 1988 07-1988 12	1971 07			

VESI- JA YMPÄRISTÖHALLINNON JULKAISUJA - sarja A

83. Vesihuoltolaitokset 31.12.1988 ja 31.12.1989. Helsinki 1992.
84. Sandman, Olavi; Turkia, Jaana & Huttunen, Pertti: Paleolimnologinen tutkimus metsäojituksen ja -lannoituksen vesistövaikutuksista Juupajoen Kalliojärvässä. Helsinki 1992.
85. Helsingin vesi- ja ympäristöpiiri: Uudenmaan ja Etelä-Hämeen vedet. Helsinki 1991.
86. Roila, Tuija: Pienvesien happamoitumisen seuranta vuosina 1979 - 1989.
Roos, Jaana: Puskurikapasiteetin muutokset eräissä pienjärvisissä vuosien 1937 - 48 ja 1988 välillä. Helsinki 1992.
87. Ollikainen, Minna: Karjalan Pyhäjärven tila 1980-luvulla sedimentin piilevien ilmentämänä. Helsinki 1992.
88. Lepistö, Liisa: Planktonlevien aiheuttamat haitat. Helsinki 1992.
89. Rantakangas, Jorma: Perkauksen aiheuttaman kiintoainevirtaaman ennakointi. Helsinki 1992.
90. Kaijalainen, Erkki (toim.): Sonkajärven reitin vesien käytön yleissuunnitelma. Helsinki 1992.
91. Salo, Simo: The fate of chemicals spilled on water. A literature review of physical and chemical processes. Helsinki 1992.
92. Mäkirinta, Urho & Tolonen, Pasi: Vaalan Järvikylän järvien kasvillisuus järvien tilan kuvaajana. Helsinki 1992.
93. Mäkirinta, Urho: Muutoksia Alavetelin Isojärven kasvillisuudessa 1973 - 1981. Helsinki 1992.
94. Nakari, Tarja: Porvoon edustan merialueen meriveden vaikutuksista sumpputettujen ja luonnonkalojen elintoihintoihin. Helsinki 1992.
95. Torpström, Heikki & Lappalainen, Matti: Järvien biomanipulaation perusteita ja käytännön mahdollisuuksia. Helsinki 1992.
96. Salonen, Seija; Frisk, Tom; Kärmeniemi, Tellervo; Niemi, Jorma; Pitkänen, Heikki; Silvo, Kimmo & Vuoristo, Heidi: Fosfori ja typpi vesien rehevöittäjinä – vaikutusten arviointi. Helsinki 1992
97. Assmuth, Timo; Strandberg, Tapio; Joutti, Anneli & Kalevi, Kirsti: Kemiallisesti saastuneiden maa-alueiden tutkimusmenetelmät. Helsinki 1992.
98. Kivimäki, Anna-Liisa: Tekopohjavesilaitokset Suomessa. Helsinki 1992.
99. Tanninen, Risto: Arvot ja asenteet Pyhäjoen vesiensuojelusuunnittelussa. Helsinki 1992.
100. Kuopion vesi- ja ympäristöpiiri: Rautalammin reitin vene- ja retkisatamasuunnitelma. Helsinki 1992.
101. Eloheimo, Karri: Veneily ja sen ympäristövaikutukset. Helsinki 1992.
102. Sytyke 16. Sannholm, Gun & Söderström, Mirja: Entsyymikäsittelyn merkitys sulfaattimassan valkaisuissa. Helsinki 1992.
103. Sytyke 9. Raitio, Laura: Siistausprosessin ympäristökuormitus. Helsinki 1992.
104. Sytyke 17. Jantunen, Esko: Jätevesipäästötön paperitehdas. Helsinki 1992.
105. Sytyke 10. Lehtinen, K.-J. & Tana: Effects in mesocosms exposed to effluents from bleached hardwood kraft pulp mill. Helsinki 1992.
106. Hudd, Richard; Toivonen, Anna-Liisa & Wistbacka Ralf: Malax å fiskeriutredning. Helsinki 1992.
107. Rontu, Mika: Pohjaveden alkalointi kalkkikivisuodatuksella. Helsinki 1992.
108. Kuopion vesi- ja ympäristöpiiri: Rautalammin reitti - Kansallisvesi. Helsinki 1992.
109. Sytyke 11. Junttila, Vesa: Sellutehtaan ympäristökuormitusten pienentäminen ja hallinta uudella tehdaslayoutilla. Helsinki 1992.
110. Sytyke 20. Kara, Mikko: Natrium- ja rikkitaseen säätömahdollisuuksia suomalaisessa sellutehtaassa. Helsinki 1992.
111. Kauppi, Marja: Repoveden alueen vesistöjen perusselvitys. Helsinki 1992.
112. Lindholm, Tapio (toim.): Sukkessiotutkimusten tuloksia Suomen ja SNTL:n luonnonsuojelualueilta. Helsinki 1992.
113. Sytyke 2. Hatakka, Annele; Valo, Marjatta & Lankinen, Pauliina: Puunjalostusteollisuuden jätevesien käsittely valkolahosienillä ja niiden entsyymeillä. Helsinki 1992.
114. Sytyke 19. Krogerus, Mårten & Hynninen, Pertti: Sellu- ja paperiteollisuuden päästöjen käsittelyvaihtoehdot ja kustannukset. Helsinki 1992.
115. Hyvärinen, Pekka; Salojärvi, Kalervo; Pushkin, Sergei & Ahonen, Mikko: Kalojen vaellus Oulujärvestä Oulujokeen. Helsinki 1992.
116. Ettala, Matti & Koskela, Juhani: Kloorifenolipitoisten pohjavesien käsittely aktiivihiihluodatuksella ja aktiivilietemenetelmällä. Helsinki 1992.

117. Sytyke 6. Myrén, Bertel: Suomen metsäteollisuuden tila vuonna 1995. Helsinki 1992.
118. Lyly, Olavi: Torjunta-aineiden käytön kannattavuus ja ympäristöhaittojen vähentäminen. Helsinki 1992
119. Sytyke 21. Laxén, Torolf: Organosolvkeitot. Helsinki 1992.
120. Sytyke 4. Pere, J; Thun, R; Alén, R; Kyllönen, H & Viikari, L: Metsäteollisuuden jäteliitteet. Helsinki 1992.
121. Vesihuoltolaitokset 31.12.1990. Helsinki 1992.
122. Sytyke 14. Siitonen, Heikki; Wartiovaara, Jyrki & Kasanen, Pirkko: Sellu- ja paperitehdas-integraatin ympäristönsuojelutoimien hyötyjen ja haittojen arviointi - casetutkimus. Helsinki 1992.
123. Sytyke 22. Malinen, Raimo: Skenaarioanalyysi massan valmistuksen kehitysvaihtoehdoista. Helsinki 1992.
124. Sytyke 22A. Vasara, Petri: Skenaarioiden tuottaminen ja analyysi massanvalmistukselle Suomessa 1995 - 2010. Helsinki 1992.
125. Törrtö, Heli; Kaakinen, Eero & Alasaarela, Erkki: Ympäristövaikutusten arviointi aluehallinnossa - esimerkkinä Oulun lääni. Helsinki 1992.
126. Ekholm, Matti: Suomen vesistöalueet. Helsinki 1992.
127. Aura, Erkki; Puustinen, Markku; Virtanen, Seija; Mikkola, Hannu; Luoma, Tarmo & Peltomaa, Rauno: Salaojitusmenetelmien vertailu Zaitsevon kenttäkokeessa. Helsinki 1992.
128. Sytyke 15. Puustinen, Jukka: Ravinteiden käytön optimointi metsäteollisuuden aktiivilietelaitoksissa.
Sytyke 3. Lammi, Reino & Pakarinen, Kauko: Typpiravinnelisäyksen vaikutus sellutehtaan aktiivilietelaitoksen toimintaan. Helsinki 1993.
129. Seppälä, Jyri: Ympäristöriskianalyysi teollisuudessa. Helsinki 1992.
130. Sytyke 18. Pihlaja, Kalevi (koordinaattori): Valkaistua sulfaattisellua valmistavan tehtaan jätevesien orgaanisen aineen hajoaminen ja ympäristövaikutukset. Helsinki 1993.
131. Lax, Hans-Göran; Koskenniemi, Esa; Sevola, Pertti & Bagge, Pauli: Tenojoen pohjaeläimistö ympäristön laadun kuvaajana. Helsinki 1993.
132. Sytyke 12. Kauppinen, Jyrki: Metsäteollisuuden hajuaineiden analytiikka ja seuranta. Helsinki 1993.
Sytyke 5. Välttilä, Olli: Biolietteen poltto.
133. Sytyke 10A. Lehtinen, K-J: Ecological impact of pulp mill effluents. Helsinki 1993.
134. Hirvi, Juha-Pekka (toim.): Operatiivinen ajalehtimä- ja kulkeutumismalli merialueille.
135. Nystén, Taina: Kärkölän likaantuneen pohjavesialueen geologia ja matemaattinen mallintaminen. Helsinki 1993.
136. Vesihuoltolaitokset 1991. Helsinki 1993.
137. Ullvén, Johanna: Simpukoiden soveltuvuudesta kloorifenolien tutkimiseen murtovedessä. Helsinki 1993.
138. Peura, Pekka: Happamoituminen Merenkurkun pienissä järvissä.
Peura, Pekka: Försurning av småsjöarna i Norra Kvarken. Helsinki 1993
139. Huttunen, Leena & Soveri, Jouko: Luonnontilaisen roudan alueellinen ja ajallinen vaihtelu Suomessa. Helsinki 1993.
140. Kaatra, Kai & Marttunen, Mika (toim.): Oulujoen vesistön säännöstelyjen kehittämisselvitykset. Helsinki 1993.
141. Suomela, Tapani: Tuusulan kunnan Hyrylän pohjavesialueen suojelusuunnitelma. Helsinki 1993.
142. Kauppi, Lea (toim.): Itäisen Suomenlahden lintukuolemat keväällä 1992. Helsinki 1993.
143. Lahti, Kirsti; Lepistö, Liisa; Niemi, Jorma & Färdig, Michael: Eri vesilaitosten tehokkuus levien ja erityisesti syanobakteerien poistossa. Helsinki 1993.
144. Koskimies, Pertti: Population sizes and recent trends of breeding birds in the nordic countries. Helsinki 1993.
145. Alasaarela, Erkki; Hellsten, Seppo; Keränen, Reijo; Kurttila, Terttu & Riihimäki, Juha: Säännöstelyjen järvien rantojen kunnostuksen ja hoidon periaatteet - esimerkkinä Oulujoen vesistö. Helsinki 1993.
146. Korkka-Niemi, Kirsti; Sipilä, Annika; Hatva, Tuomo; Hiisvirta, Leena; Lahti, Kirsti & Alftan, Georg: Valtakunnallinen kaivovesitutkimus. Helsinki 1993.
147. Ruonala, Seppo (toim.): SYTYKE-ohjelman projektien yhteenvedot. Helsinki 1993.
148. Ruonala, Seppo (red.): Sammandrag av projekten i programmet SYTYKE. Helsinki 1993.
149. Ruonala, Seppo (ed.): Summaries of SYTYKE-projects. Helsinki 1993.

150. Niinioja, Riitta: Lietelannan levitys ja ravinteiden huuhtoutuminen. Helsinki 1993.
151. Hynninen, Pekka (toim.): Pyhäjoen vesiensuojelun yleissuunnitelma. Helsinki 1993.
152. Pohjois-Karjalan vesi- ja ympäristöpiiri: Pohjois-Karjalan vedet ja ympäristö 1990-luvulla. Helsinki 1993.
153. Rathmayer, Hans & Juvankoski, Markku: Tiivistemattoina käytettävät geomembraanit - toiminta-vaatimukset ja materiaalinvalintakriteerit. Helsinki 1993.
154. Vertanen, Suvi: Elinkaarianalyysi ja pakkaukset. Helsinki 1993.
155. Ahtela, Irmeli: Porvoon edustan merialueen tila vuosina 1985 - 1991. Helsinki 1993.
156. Mroueh, Ulla-Maija: Orgaanisten liuotteiden käyttö Suomessa. Helsinki 1993.
157. Hudd, Richard; Leskelä, Ari & Kjellman, Jakob: Kyrönjoen alaosan kalatalousselvitykset vuosina 1980 - 1990. Helsinki 1993.
158. Hottola, Petri : Lintuvesiohjelma puntarissa - Linnustoselvitys Pohjois- Karjalan lintujärvillä. Helsinki 1993.
159. Luther, Annika: Muurahaiset ympäristön seurannassa. Kirjallisuusselvitys. Helsinki 1993.
160. Haatainen, Susanna; Hammar, Taina; Huovila, Juhani: Lahti, Erkki; Oksman, Heikki; Punju, Pirjo & Taipainen, Irmeli: Hyalotheca dissiliens -koristelevän runsastumisen syistä Rautalammin reitillä. Helsinki 1993.
161. Turun vesi- ja ympäristöpiiri: Kiskonjoen luonnontaloudellinen kehittämissuunnitelma. Helsinki 1993.
162. Porvari, Petri; Verta, Matti: Elohopea ympäristössä ja tekoaltaissa - kirjallisuuskatsaus ja arvio Vuotoksen tekoaltaan hauen elohopeapitoisuuden kehittymisestä. Helsinki 1993.
163. Grönroos, Juha: Maatalouden ammoniakkipäästöjen vähentäminen. Vähentämismenetelmien arviointitutkimus. Helsinki 1993.
164. Heikkinen, Onni (toim.): Oulujärven vesiensuojelun yleissuunnitelma. Helsinki 1993.
165. Reuna, Marja, Perälä, Jaakko ja Aitamurto, Seppo: Lumen aluevesiarvoja Suomessa vuosina 1946 - 1993. Helsinki 1993.
166. Madekivi, Olli: Alusten aiheuttamien aaltojen ja virtausten ympäristövaikutukset. Helsinki 1993.
167. Shuibo, Pan (ed.) & Loukola, Erkki (ed.): Chinese-Finnish cooperative research work on dam break hydrodynamics. Helsinki 1993.
168. Vesihuoltolaitokset 1992. Helsinki 1993.
169. Virkanen, Juhani; Heikkilä, Raimo; Lindholm, Tapio: Kerrossammalten (*Hylocomium splendens*) raskasmetallipitoisuudet Kuhmossa 1989. Helsinki 1994.
170. Vuori, Kari-Matti: Hydropsychidae-heimon vesiperhostoukat ympäristökuormituksen mittareina virtaavissa vesissä. Helsinki 1993.
171. Keränen, Saara & Kokko Aira: Pesosjärven yhdenntyn seurannan alueen kasvillisuus vuosina 1989 ja 1990. Helsinki 1993.
172. Kärkkäinen, Sirpa: Kolin alueen lehdot. Helsinki 1994.
173. Marttunen, Mika & Hiedanpää, Juha: Etutahojen suhtautuminen Kokemäenjoen keskiosan ja Loimijoen tulvasuojeluun. Helsinki 1994.
174. Krogerus, Kirsti & Bilaltdin, Ämer: Kyrösjärven, Parkanonjärven ja Jämijärven vesiensuojelusuunnitelma. Helsinki 1994.
175. Rutanen, Ilpo: Etelä-Suomen vanhojen metsien kovakuoriaiset I. Helsinki 1994.
176. Rönkkömäki, Mauno: Hydrologisten mallien käyttö turvetuotantoalueiden vesiensuojelutekniikan kehittämisessä. Helsinki 1994.
177. Lindholm, Tapio & Airaksinen, Outi (toim.): Talaskankaan metsä- ja suoalueen luonnonsuojeluinventoinnit. Helsinki 1994.
178. Dahlbo, Helena: Kiinteän yhdyskuntajätteen metallivirrat – tutkimuksen kokeellinen osa ja yhteen-veto. Helsinki 1994.
179. Sandman, Olavi; Kauppi, Lea & Tossavainen, Tarmo: Metsäojitusten ja -lannoitusten aiheuttamien ravinnehuuhtoutumien pidätyminen järvikerrostumiin.
Sandman, Olavi; Turkia, Jaana & Huttunen, Pertti: Metsätalouden pitkäaikaiset vaikutukset suurissa järvissä, Kuhmon Änättijärven ja Lentuan sedimenttitutkimus. Helsinki 1994.
180. Lapin vesi- ja ympäristöpiiri: Lapin vesistöt ja ympäristö 1990-luvulla. Lapin vesien käytön, hoidon ja suojelun kehittämissuunnitelma. Helsinki 1994.
181. Malve, Olli; Ekholm, Petri; Kirkkala, Teija; Huttula, Timo & Krogerus, Kirsti: Säkylän Pyhäjärven virtaukset, ravinnekuormitus ja rehevyystaso. Helsinki 1994.

182. Kaila-Kangas, Leena; Kangas, Risto & Piirainen, Helena: Ympäristöasennebarometri. Helsinki 1994.
183. Vertanen, Päiviö & Viitasaari, Sauli: Nahanvalmistuksen jätehuolto ja jätevesien käsittely. Helsinki 1994.
184. Repo, Maire & Hämäläinen, Maria-Leena (toim.): Teollisuuden vesitilasto 1992. Helsinki 1994.
185. Valovirta, Ilmari & Heino, Mikko: Maanilviäiset ympäristön tilan seurannassa. Helsinki 1994.
186. Jämsen, Minna: Tekojärvien ja padottujen jokisuvantojen vaikutus Kalajoen veden laatuun. Helsinki 1994.
187. Kemikaaliohjelmatyöryhmä: Kemikaalien aiheuttamien ympäristöriskien hallinta. Vesi- ja ympäristöhallituksen toimintaohjelma. Helsinki 1994.
188. Mononen, Paula & Lozovik, Peter (toim.): Acidification of inland waters. Helsinki 1994.
189. Verta, Matti (toim.): Happikemikaalien käyttöön perustuvan massanvalkaisun ympäristövaikutuksia. Helsinki 1994.
190. Manninen, Pertti; Kivinen, Jarmo & Julkunen, Markku: Hyalotheca dissiliens -koristelevän aiheuttama pyydysten limoittuminen ja levän esiintyminen Mikkelin läänissä. Helsinki 1994.
191. Sulkakoski, Mikko: Humukseen sitoutuneen raudan poisto pohjavedestä biosuodatuksella. Helsinki 1994.
192. Vesihuoltolaitokset 1993. Helsinki 1994.
193. Heikkinen, Kaisa; Ihme, Raimo & Lakso, Esko: Ravinteiden, orgaanisten aineiden ja raudan pidättymiseen johtavat prosessit pintavalutuskentällä. Helsinki 1994.
194. Kullberg, Jaakko: Päiväperhosten käyttö ympäristön seurannassa. Helsinki 1994.
195. Reuna, Marja & Aitamurto, Seppo: Sadannan aluearvoja ja aluearvojen toistuvuuksia Suomessa vuosina 1911–1993. Helsinki 1994.
196. Rutanen, Ilpo: Metsäpalon vaikutuksesta kovakuoriaislajistoon Patvinsuon kansallispuistossa. Helsinki 1994.
197. Korhonen, Iris: Luonnon monimuotoisuus , in-situ -suojelu ja kansainvälinen oikeus – Alue-suojelun kansainväliset ulottuvuudet. Helsinki 1994.
198. Puustinen, Markku; Merilä, Eero; Palko, Jukka & Seuna, Pertti: Kuivatustila, viljelykäytäntö ja vesistökuormitukseen vaikuttavat ominaisuudet Suomen pelloilla. Helsinki 1994.
199. Merilä, Eero: Suomen peltojen peruskuivatuksen tila ja tarve. Helsinki 1995.
200. Perkkiö, Simo; Huttula, Erkki & Nenonen Marjaleena: Simojoen vesistön vesiensuojelusuunnitelma. Helsinki 1995.
201. Marttunen, Mika & Kaatra, Kai (toim.): Kokemäenjoen keskiosan ja Loimijoen alaosan tulvasuojelun vaikutusten arviointi. Helsinki 1995.
202. Joensuu, Elina & Laihonon, Pasi: Ilman laadun seuranta Turun ja Porin läänissä. Helsinki 1995.

Tämä julkaisu on jatkoa aikaisemmin ilmestyneelle vedenkorkeuden tilastojulkaisulle, jossa esitettiin vesi- ja ympäristöhallituksen hydrologian toimiston lähes kaikkien vedenkorkeusasemien kymmenvuotiskeskisarvot ja -ääriarvot vuoteen 1970 asti.

Tässä julkaisussa esitetään vuoden 1971 jälkeen toiminnassa olleiden 642 aseman vedenkorkeuden kymmenvuotiskeskisarvoja ja -ääriarvoja jaksoilla 1971–1980 ja 1981–1990.

Purjehduskauden 1.5.–31.10. aikaiset keski- ja ääriarvot ovat kysyttyjä ja siksi tässä julkaistaan valituille järville nämä tiedot jaksolla 1961–1990.

Lisäksi julkaistaan kuvina eräiden asemien vuosikeskisarvoja ja kymmenvuotiskeskisarvoja. Sekä joidenkin asemien vedenkorkeuksia verrataan keskenään piirtämällä vedenkorkeuden samanaikaiset pisteistöt, suorat pisteiden kautta ja korrelaatiokertoimet.

Useimmista muistakin hydrologisista muuttujista, – sadannasta, lumipeitteestä, haihdunnasta, virtaamista, pohjavedestä ja roudasta – on saatavilla vastaavanlaisia tilastoyhteenvetoja.

